

Numero 3/99

Syyskuu 1999 Vuosikerta III

Tässä numerossa mm.

- An Englishman in Espoo
- Uusi Digipalsta starttaa !
- K7BV Suomessa
- OH0Z EU HF Championship 1999

MUISTA UUSI 24 TUNNIN SAC FORMAATTI !!!
LAU 1200Z - SUN 1200Z



DIGI
UP
!Pie
!ö
Ö



PÄÄTOIMITTAJAN PALSTA

Viime vuoden Joulukisan lokimääräät jakautuvat seuraavasti:

CW: iso teho 10kpl, 100W 21 kpl, perusluokka 6 kpl ja kerholuokka 1 kpl

SSB: iso teho 14 kpl, 100W 30 kpl, perusluokka 10 kpl ja kerholuokka 4 kpl

Eli lokimäärä 100W vs. "iso teho" oli 51/24 eli 100 watin osallistujia oli yli tuplaten enemmän kuin linukalla workkineita. Tuloksetkin olivat mielenkiintoisia:

CW: 100 watin parhaat eli OH1MM & OH6EI olisivat voittaneet linukkaluokan ns. pystyn, OH1F olisi ollut 2., OH4KRO 3. ja OH6VP 4. jos olisivat laittaneet lokinsa iso teho luokkaan eli sijoittuneet paremmin siinä lukoassa!!

SSB: 100 watin voittaja OH1F olisi ollut linukkaluokan 3. ja OH6RX 5.. 100 watin TOP5 olisi ollut linukkaluokassa vielä TOP 10:ssa.

Tuleekin mieleen, tarvitaanko ns. linukkaluokkaa kotimaankisoissa? Onko tämä luokka siirtymässä muutaman ukon leikkikentäksi, jossa menestyminen tulee "helpomalla" kuin 100 watin luokassa? Tuohon jälkimmäiseen on tulosten perusteella helpo sanoa kyllä, 100 wattilla SRAL:n kiertoliikenepalkintosijoitukset ovat tiukemmassa. Toki tietyistä en väitä etteikö linkkuluokkalainen voisi voittaa myös 100wattilla! Pitäisikö tulevaisuudessa rajoittaa kilpailuissa sallittu suurin teho 100 wattiin? Ei enää splatraavia signaaleja, enemmän tilaa bandilla... jne. kommentteja voi jättää CCF emailfoorumille...

73 Timo OH1NOA, OH0NOA

PS: Entä QRP-luokka? ... K.S.Sainio is too short for QRP ... HI!

PileUP! 4/99 stopdate: 8.10.1999 out: week 42

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.qsl.net/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

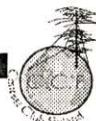
Taloudenhoitaja ja PileUP!-lehden päätoimitaja

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>



AN ENGLISHMAN IN ESPOO

David Aslin, G3WGN
(published in CDXC Digest)

It all started with a simple e-mail. I sent a message to Don, G3XTT connected with the article I wrote last year on 80M DXing for the CDXC Digest (Journal of CDXC, The UK DX Foundation). At the end of the message, I innocently enquired whether Don knew of any DXpeditions or contest groups that had a spare low-band seat for CQWW?

Next thing I knew, Don was introducing me to Bob G4BAH and Andy G4PIQ (founders of G0KPW, M8T) at the RSGB HF Convention; and the rest, as they say, is history. Suffice it to say, I spent an exciting if not exotic, weekend in deepest, muddiest, windiest Suffolk, helping to make 1340Qs 27Z 104C on 80M in CQWW SSB at M8T.

80M 'Captain' at M8T for 1998 was Harry, OH6YF. The two of us shared the operating on the band and got along well. Harry is the President of Contest Club Finland and many of you will have worked him at OH0W, PJ9W, 4J1FS, VR2/OH6YF or his IOTA contest winning OH0MYF/6.

January is the regular time for CCF's Contest and DX Meeting and an e-mail arrived in early January that was an invitation to all contestants and DXers to take part. An all star cast had been lined up, including live presentations by the operators of JT1A, B1A, TI1C, J3A, H20A, CN8WW, IQ4A, IG9/IV3TAN etc., etc. So it promised to be a weekend of mixing with some of the world's top contestants and DXers. And to cap it all, Harry was presenting on his experiences at M8T. I had to go!

Then came the snags. It was less than 3 weeks until the Meeting: my work diary is normally booked ahead at least 8 weeks and I'd have to travel to the Meeting on the Friday to make the trip worthwhile. And Finland is off the beaten track for tourists, so my previous experience told me that British Airways and Finnair would play their duopoly for all it's worth. Last time I tried it, the Heathrow-Helsinki cut-price fare for one person was the same as my XYL and I pay for two returns to Los Angeles when we visit her family. I wasn't willing to pay that sort of money for a two-day weekend! Last, and not least, although I have spent some idyllic summers in a friend's log cabin in Central Finland, where clear blue skies and 23°C are normal, I knew that January could bring temperatures more like -23°C!

Without going in to all the gory details, some careful negotiation with a customer moved a meeting scheduled for the Friday. Turning on the charm (read: pleading) with British Airways Air Miles staff brought a return ticket at lower rates than their usual "we charge as many Air Miles to get to Helsinki as we do to get to Boston". Then a trip to an outdoor clothing store to get kitted out with thermal underwear – and the trip was on.

After that, the e-mails really started to fly, with only a week to go to the meeting. Hotel arrangements, arrival times, how would we meet at the airport, meeting agenda, updates on who's attending, exchanging GSM numbers and 'would I join Harry in making the M8T presentation?' (which had now mutated into a Saturday night pre-dinner 'warm-up').

The end of January weather in the UK included some pretty dense freezing fog. Friday 23rd



dawned anything but bright and clear. In fact, to make the flight I had to leave a couple of hours before sunrise – it's a long haul from England's Mid-West to Heathrow. I made it in good time and without drama in spite of the fog, but was horrified on arrival in the terminal to see at least 30% of the BA flights on the screens labelled "cancelled". I scoured the screen for BA396 – it wasn't posted. With heart in mouth, I approached the Check-In desk. I knew that if it was cancelled, my Air Miles ticket wasn't valid for any other flight, and the trip would be over before it started. I was in luck – the flight would operate, but with a "30-35 minute delay". We finally left just over 2 hours late, but at last I could look forward to arriving in Helsinki.

Organiser of the Meeting was Pasi, OH2IW (W6F in WRTC 96), who had booked all the visitors into the Hotel Arthur in downtown Helsinki. As I walked into the hotel, it wasn't hard to figure out which of the crowd in lobby were DXers or contesters – they all were! 13 of the 20 visitors from outside Finland had arrived; Zoli, HA1AG had flight delays and would arrive on Saturday, as would the 6 Swedes. The assembled DXers/contesters duly adjourned to the bar with a dedicated bunch of OHs – Pasi, Ika OH2BVI, Kari OH2XX, Juha OH1JT (the other half of W6F in WRTC), Jami, OH7JR, Juka OH0JJS, Timo, OH1NOA and several others whose names/calls were lost in the QRM. The visitors were: DL6FBL Ben (CN8WW, TK2C), DL6LAU Carsten (J3A, OJO), ES1QD Vello, ES2RR/OH2LUR Toivo, ES5MC Arvo (ES5Q), ES7RE Tii (J3A), HA1AG Zoli, IK2NCJ Luca (IQ4A), IV3TAN Alberto (160M supremo from IG9), LY1FF Law, N9NC Tom (3A/N9NC), SM0AJU Leif, SM0DJZ Jan, SM3EVR Tord, SM3SGP Gus (CE3F), SM5COP Rune, SM5IMO Dan, YL2KL Girts (YL8M, H20A), YL3DW Oleg (YL8M).

Swapping contest stories and DX yarns continued late into the night, which included visits to several bars/restaurants/clubs. Ben, DL6FBL, seemed particularly keen to get in QSO with the Finnish girls, but the QRM was S9 and we don't think he got any QSO points or mults in that contest!

Any thoughts of sore heads in the morning were dispelled quickly by the driver of the minibus taking us to the meeting location. He obviously thought he should show the visitors to his country that he was going to be the next Mika Hakkinen or Tomi Makinen, as he set off at high speed on the ice covered roads. But there was no need to worry - Finns can drive legally at 12 years old and the roads are loose gravel in the summer and ice/snow in the winter so car control is learned at an early stage.

The meeting was held at Nokia's headquarters in Espoo, 10km West of Helsinki. The architecture of the huge building built right on the shore is amazing, with cherry wood and satin stainless steel everywhere and beautiful views across the bay. Most impressive. We met in a large auditorium with all the latest audiovisual kit. Total attendance was 100 or so.

The meeting got under way at noon with a welcome from Jouko, OH1RX on behalf of our hosts Nokia Radio Clubs (yes, there are several (5 different calls)) and we learned that out of 44,000 Nokia employees worldwide, 1500 are licensed amateurs!

Pasi then welcomed us on behalf of CCF and told us a little of its history. CCF was formed in 1996 when the majority of Finnish contesters agreed that the way to maximise Finland's score in the club competition in major contests was to have a single, national club for all contesters. The first expedition by club members was OH0AM in CQ160 1997. There are now about 200 members. It isn't possible to convey in words the high quality of the presentations and the amount of valuable experience distilled into a single day. Together with the QRQ exchange of



information during the breaks and the dinner, the experience was invaluable and most enjoyable. From the densely packed agenda, I'll try and convey some of the highlights:

JT1A: Operated by SCS – the South China Sea contest team, which includes Martti Laine, OH2BH. Martti is now living in Beijing and sent his best wishes to the meeting. Jouko OH1RX gave his presentation in full Mongolian costume and brought a huge stack of QSLs with him. It was a nice touch to collect my QSL for JT1A on 80m directly from the operator.

B1A: This operation was designed to educate the BYs in the art of contesting. 3 stations were set up in the Beijing area (though if I heard right, they were several km apart – I thought there was a 500m rule for M/M?). Operators included OH2BH, OH2KI and OH2YY

TI1C: Jorma, OH2KI got to use Carlos's monster antenna farm (fixed quads with 2-el 160, 4-el 80, 8-el 40, plus 3-el KLM rotatable at 260feet for 80; and that's just the lowbands) after an invite from Jim Neiger. K6NA, who I visited in 1997, was also there.

J3A: This looks an idyllic location. Carsten, DL6LAU and Tiiit, ES7RE joined the usual US ops to crew this one and have some holiday too. The word is that they may need operators for CQWW this year. Contact Carsten to book your place in the sun!

YL2KL: In addition to the Cyprus operations, Girts showed slides of the impressive set up at YL8M.

CN8WW: Ben had some fascinating stories to tell of his operation from Morocco. Some weeks before the contest, he faxed the Club station in Rabat, CN8MC, to ask if he could use it for CQWW. Others have tried this without success, but Ben is a persuasive chap so got the green light. Several of the big guns were caught out by Ben's outstanding score. His future plans include taking his 100foot pump-up trailer mounted tower down to CN8 in February and to participate in a full-blown Bavarian Contest Club assault on CQWW. Watch out!

ES5Q: Arvo, ES5MC was reflective on the state of contesting and DXing today. He talked of the 'Arms Race' between the top stations and considered that at the top level, contestants and DXers are no longer amateurs, but professionals. I'd certainly agree that to win CQWW M/M from the Northern Latitudes needs a professional standard of communications engineering. However, as Arvo proposed, it is possible to win from places like the Caribbean with relatively modest hardware.

3A/N9NC: Tom. N9NC lives in Budapest and travelled to Monaco for the contest. He's found a hotel with co-operative management and gave out a relatively rare multiplier to many.

OH2U: This is the new callsign of the well-known OH2HE multi-multi station. Kari, OH2XX gave a fascinating review of the networked PCs running CT on an Ethernet backbone; the 10m station is across a main highway and is connected to the network via a 2.4Ghz link. They have also implemented real time log checking to aid passing mults. Seems to do the job, as the claimed score for CQWW CW is a new Zone 15 record – not bad going from the auroral region!

PZ5JR: Olli, OH0XX has been resident in South America for some years and is most well known for his 8R1K operations. So at the start of his presentation, he stripped off to 'Guyana contest clothes' – T-shirt and shorts! (only -7°C outside) and declared that he'll keep going back to Guyana for contesting as it has 'the best ladies and the best rum'. He reckons that he is to ham radio as Eddie the Eagle is to ski jumping! The PZ5JR operation came about as Olli



has operated from every country in South America except Surinam, so before he retires to Spain later this year, he had to complete his 'clean sweep'. He's heard every experienced contestor advise starting contest preparations early as the key to success. Olli is made of sterner stuff. He ordered all the equipment for the contest (FT920, FinnFET amp and antennas for 6 bands etc, etc, 130kg in all) on the Wednesday before the contest. He asked for it to be drop shipped directly to the airport to meet him the following day so he could transport it with him to Surinam to set it up the next day. Amazingly enough everything arrived, everything worked first time out of the box and all through the contest.

IQ4A: In G-land we're all familiar with planning restrictions on our antenna farms. Italy is different. IQ4A can have what antennas they want, but they mustn't build a shack on their mountain top site. Solution: build it underground – inside the mountain! Into a small tunnel into the hillside, IQ4A manages to fit a fully competitive 6-band M/S station and 18-20 operators. Just visible on some of the slides are two huge rack-mounted pieces of electronics. Luca, IK2NCJ assures us that those are not amplifiers, but a pizza oven and a digipeater, because Italian stations can only run 300 Watts...

IG9...: Alberto, IG9/IV3TAN (current CQWW 160m record holder) showed us the video of the Lampedusa operations from 1995, 1996 and 1998, which was first shown at Dayton in 1998. This was the biggest surprise of the weekend for me - there are only 4 QSOs on the videotape, and three of the operators are in the audience in Espoo – including me! It was very unusual to hear myself break the huge pile up on 80 and get 5933 from IG9/I4UFH. Could I really be that LOUD? (IG9 is in my antenna's least favoured direction) Must make sure I give their new M/M operation a point in 1999.

During the coffee breaks, every contesting and DX topic under the sun got an airing. Ones that stuck in my mind included an intense debate on the merits (or otherwise) of post-contest log 'massaging'. When does the contest end? Is it OK to correct errors I know I made during the contest? Is it OK to go onto the Internet callsign servers to check the validity of calls I logged? This one will run and run. Chequebook contesting was also debated. In Finland, their vanity callsign programme was summarised as 'any call you want for \$500-1000'. Not everyone thought this was a good idea.

During one of the breaks, I had a chat with Pekka, OH1RY, who was just back from his F0OKOL operation on the Marquesas. He was tough to work on 80m, my favourite band and he explained that the station was established at a hotel surrounded by mountains, except for a small gap that did not point towards Europe. As the visit was primarily a holiday, they OM's did not want to upset the XYLs by suggesting a move of QTH!

Pekka and the FinnFET folks also showed their FinnFET amps in the refreshment area. A complete ICOM 706, 1000W FinnFET and switching PSU station fits in a small briefcase and makes the perfect DXpeditioning set-up. They also had on show an early production model of the ACOM 2000 automatic bandswitching amp running a pair of Svetlana 4CX800s. This was very well built by the same outfit in Bulgaria that builds the Alpha 91B. It is very similar to the Alpha 87 except that it has a very neat remote control head on the end of a standard RS232C cable so the amp can be located away from the operating position by upto 10m. It should give the Alpha 87 a real run for its money – especially at the Finnish price of about £1000 less than an Alpha. After I returned I heard Ron GW3YDX using one on the air and I believe he will be supplying them in the UK. Now where's my piggy bank?



The formal part of the day closed on time around 6 p.m. It's thirsty work watching all these presentations from contest stations in exotic places and hearing how unbearably hot some of the shacks are. So the consensus is reached – 10 minutes at the Hotel Arthur to freshen up, then meet in the bar. There we make a terrible discovery – over an hour to the dinner and the hotel bar is closed on Saturday night! So soon we're off to sample the delights of downtown Helsinki again. Ben tries a few more 'QSOs' – but the RX attenuators are on again and the QRM is fierce.

Now onto dinner at the Omenapuu brasserie. From the look of the sign Omenapuu means 'Red Apple'. The food is very good, the beer and wine flows and at all the tables there is talk of 'where do we go next?' What antennas do you use on [insert favourite/most difficult band]? Did you see the size of that amplifier on so-and-so's slides – must be at least [insert big number] KW. But hold on a minute, aren't Harry and I supposed to be the warm-up act before dinner? Where's Harry? Wisely, he decides to appear later. I guess he knows that the sight of M8T's luxurious shack will put people off their meal. Once the audience is relaxed (read: lubricated) I give some of the history of G0KFW and M8T. I move on to describe the massive task of moving and setting up 11 mobile towers with stacked beams, an 80m 4-square and 6 complete stations, then hand over to Harry to talk about the 1998 CQWW SSB operation. Afterwards, we get lots of commendation for the effort that went into setting up such a huge field-day style operation and for the 17,862,084 claimed score. In truth Harry and I are just hired guns – much of the effort was over by the time we arrived on the Thursday – though we did untangle and then lay over 3km of radials for the 4-square.

Friday night in Helsinki had clearly taken its toll on the visiting contestants. Though some had the stamina to go back to the pubs and clubs, for most of us it was a relatively early night so that we would be refreshed for Sunday's events. It was quite remarkable how lively the city is at midnight – with crowds of well behaved youngsters queuing up to get into the bars – which don't close until well into the following morning.

Sunday morning dawned clear and with a light snow falling – and a temperature of -7°C. Pasi, Toivo, ES2RR/OH2LUR and other OHs picked up 12 or so not-so-wide-aware contestants at 10a.m. for a visit to OH2U, Finland's largest multi-multi. The visit will be the subject of an article in a later edition of the newsletter.

If you want a warm welcome and a great weekend immersed in DXpeditioning and contesting, you can try the Caribbean, but I promise you, that you won't get a warmer weekend than a visit to the CCF Meeting. My thanks and good wishes to Pasi, Harry and the rest of the incredibly friendly OH bunch. Keep January 21-23 2000 free – next year it's a two-day event and promises to be a great warm-up for Dayton. More info at www.contesting.com/ccf

P.S. Without giving too much away, several interesting expeditions and contest happenings were put together or confirmed during the weekend. Look for at least 2 big efforts from CN8; Luca should be on from TG9 in March; and an R1M/4J1 multi-multi is a distinct possibility for CQWW.

P.P.S. You've all heard the question 'what does the Scotsman wear under his kilt?' In Finland, it's what happens in the sauna that is a similar mystery. If you want to know if Finns really leap into the snow or a frozen lake after sauna (and what the beating with birch twigs is all about) – I might divulge the secret for the price of a pint at the CDXC dinner or the HF Convention.



DIGIPALSTA

Tapani Juhola, OH2LU
email: juhola@ibm.net

Tervetuloa Digipalstalle!

Jokin aika sitten Timo, OH1NOA haeskeli digipalstan pitääjää CCF:n reflektoriilla. Tartuin hakuun, onhan minulla ainakin omakohtaista kokemusta digikisoista ja niiden ilmapiiristä. Suhteellisen vaativammilla laitteilla ja antenneilla minulla ei ole mitään mahdollisuuksia todellisten kilpailumiesten kanssa tasaväkiseen mittelön maailman tai edes maanosan kärkisijoista, mutta minäpä olenkin mukana lähinnä hauskaa pitämässä, kannustamassa isoisia parempia tuloksia ja ennen kaikkea tuttuja tapaamassa.

Aloitin RTTY-hommat alkuvuodesta 1987, kun tietokoneen käyttö radioaseman osana alkoii kiinnostaa. Viikon ajan harjoiteltuani jouduin arvaamatta keskelle brittien BARTG RTTY-kilpailua, jossa oli helposti workittavissa uusia RTTY-maita. Yksinkertaisella pääteohjelmalla operointi ja manuaalinen lokinpito oli työlästä ja epäergonomista: radioasema oli toisella pöydällä ja tietokone pitkän kaapelin päässä toisella pöydällä, yhteyksien väillä sai siis tuiki tarpeellista liikuntaakin.

DXCC-maiden kokoaminen rytylällä olikin pitkään pääasiallinen motiivini kilpailuihin osallistumiselle. Sittemmin kilpailemisesta tuli "obsession", kun siitä tuli kehittyvien ohjelmistojen vuoksi hauskaa ja letkeää puuhaa. Tarkoitukseen sopivalla ohjelmistolla niin operointi kuin paperityökin sujuivat helposti ja nopeasti. Tavaksi tulikin sanoa "päättää kilpailu tulostamalla valmis loki yhteenvetoineen ja sujauttaa se kirjekuoreen". Internetin yleistyessä postitamisenkin voi suorittaa samantien, sillä 25 vuotuiseen digitapahtumaan voi kahta lukuunottamatta lähettilä lokit sähköpostin kautta.

Kerrottakoon saman tien käyttämäni laitteet ja ohjelmistot. Radio on Drake TR7 ja L7-linukka, antennit 3/4/4-elementiset Yagit yläbandeille 12 metrisen maston päässä ja ristikäiset dipolit alabandeille. RTTY-modeemeina ovat Kantronics All Mode (KAM) ja K6STI:n kehittämä, äänikorttia käyttävä DSP-modeemi BITTY. Molemmat modeemit tulkkaavat samaa signaalialia: KAM kauhoo signaleja surupiirteisesti laajalta kaistalta, mikä on kilpailussa usein hyvä ominaisuus ja BITTY selvittää tiukat tilanteet erinomaisen tarkan indikaattorinsa avulla. KAM hoitaa lisäksi lähetysthommat ja yhteydet DX-Clusteriin.

Varsinainen kilpailuohjelma on Jukan, OH2GI, kehittämä OH2GI-HAM SYSTEM, jota olen käyttänyt v. 1992 lähtien. Ohjelmaan olen hyvin tyytyväinen, varsinkin sen ylivertaiseen luottavuuteen. Kertaakaan ohjelma ei ole kaatunut omiin bugeihinsa, pari kertaa valtakunnan verkko on vienyt hiirimaton alta, mutta yhtään tietoa ei kadonnut sähkökatkoksiissa. Mainframien asiantuntija tietää, miten hardwaren, niin PC:n kuin modeeminkin, antamia mahdolisuuksia tulee käyttää.

(Ohjelman syntyhistoria on kerrottu RA 3/97. Viimeisin painos Jukan kotisivulla <http://www.kolumbus.fi/jukka.kallio/>)



DIGIPALSTAN SISÄLTÖ

Ajattelin jakaa digipalstan tässä ja seuraavissa julkaisukerroissa kolmeen osaan: post festum-kilpailuselostukset omiin ja mahdollisesti muiden kokemuksiin perustuen, tulevien kilpailujen erityispiirteet ja jokin yksityiskohta. Tällä kertaa tämä yksityiskohta on kilpailutoiminta uusilla lähetelajeilla: PSK31 ja HELL. Asiaan kuulunee kilpailukalenteri, jos palstatila sen sallii.

Olen vuosien mittaan informoinut Radioamatööri-lehden kilpailupalstan toimittajia digikilpailujen säännöistä ja lopputuloksista. Niinpä tällä palstalla kerron vain oleelliset seikat ja viitataan RA-lehdessä julkaistuihin sääntöihin. RA-lehdessä julkaistuja tuloksia en myöskään aio toistaa. Keskityn kunkin kilpailun erityispiirteisiin, mieltymyksiini, tuntemiini taustoihin ja OH-asemien ennakkotuloksiin.

VIIMEKSI KÄYDYT KILPAILUT

ANARTS WW RTTY Contest (säännöt RA 5/99)

Ensimmäisenä esittelyvuorossa on ANARTS-ryhmittymän suosittu RTTY-klassikko, johon koetaan aina osallistua, mikäli olen maassa. Osallistuin kerran kilpailuun kahdestakin eri maasta, lauantaina Suomesta ja sunnuntaina Ranskasta. Austraalialaisten kilpailua on pidetty ainakin 30 vuotta. Kilpailu on yksi niitä harvoja, jonka olen myös voittanut ja muutenkin saavuttanut monta mukavaa palkinto- ja pistesijaa. Kilpailu antaa myös OH-Kilpaseurapisteitä.

Kilpailun erikoisuus on WAZ-zonien keskinäiseen etäisyysteen perustuva pistelasku, jossa yhteydestä omaan zoneen saa 2 pistettä, kun taas kaukaisin zone antaa 54 pistettä. Pistemäärä saattaa kuulostaa vaikealta, mutta sitähän varten käytetään ohjelmaa, joka hoitaa homman kilpailijan puolesta.

Kertoimia on kaksi: DXCC-maat pl. isot maat (W/VE/VK/JA) plus em. isojen maiden pürit bandeittain kertaa maanosat (max. 6). Kilpailussa on siis tärkeää työskennellä se ainoa afrikkalainen, kaikki mahdolliset maa-/piirikertoimet ja kaikki asemat kaikkilla 5 bandilla. Tässäkin kilpailussa olisi menestykseen jaksettava istua ne 30 tuntia. Viimeisellä tunnilla tulevat kuitenkin ne 10 ratkaisevaa kerrointa, jotka kruunaavat tuloksen ja joista jää hyvä mieli. Kertolaskun jälkeen ynnättävät VK-bonukset auttavat nekin vähän.

Jukolan Viestin viikonlopuun kilpailuun en tänäkään vuonna ehtinyt kunnolla paneutua. Tulos oli kuitenkin 528 yhteyttä: 5584p x (45a + 144c) x 6cont + 1200bonus = 6.333.456 pistettä, mikä on uusi ennätykseni. Kilpailun parhailla on kuitenkin 20-30 milj. pistettä.

Muista suomalaisista workin ainakin Karin, OH2BP ja Simon, OH5HCK.

NAQP (North American QSO Party) RTTY (RA 6/99)

NCJ-lehti käynnisti RTTY QSO-kekkerit v. 1997. Väittävät kilpailun syntyneen yleisön pyynnöstä CW/SSB-kisojen täydentäjäksi. Kilpailu on periaatteessa Pohjois-Amerikan sisäinen, johon muut maanosat kelpuutettiin pisteitten antajiksi. Ulkopuolisista motivoitiin kylläkin omalla



sarjalla, joten jotain kilpailtavaaa annettiin heillekin.

Sprintkilpailun sanomassa ei tarvitse antaa raporttia (sehän on kuitenkin 599). Sanoma koostuu omasta tai mahdollisesti eksitystä, max. 10 merkin mittaisesta nimestä ja valtion, provinssin tai maan tunnuksesta.

Kilpailussa myös 5-henkiset teamit ottavat mittaa toisistaan. Olen ollut mukana The Jet Set-joukkueessa: W2JGR, GW5NF, SM3KOR, OH2GI ja OH2LU. Menestyksemme tässä kilpailussa ei ole ollut häävi ja tänä vuonna lähes kaikille sattui vielä jokin este. Niinpä olin pinnoja antamassa nelisen tuntia. 121 yhteyttä tuotti toistaiseksi parhaimman tuloksen: 121p x (56s/p + 2c) = 7.018 pistettä. Parhaat NA-asemat ajoivat 5-600 yhteyttä 10 tunnissa. Se on rytyllä erinomainen tulos.

Muista OH-asemista kuulin ainakin Karin, OH2BP.

RUSSIAN RTTY WW Contest (RA 7/99)

Vuodesta 1996 ajettu kilpailu sattuu samaan aikaan suositun IOTA-kilpailun kanssa. Ymmärtävästi osanottajia ei riitä joka lähtöön, joten toinen päivä on silkkaa ajan haaskausta. Järjestäjät eivät ole luonnollisesti kaan pitäneet ehdotuksestani puolittaa kilpailuaika. Koitin huvikseni, mitä sinnikkäälliä CQ:n huudolla ja akeralla bandien vaihdolla saadaan aikaiseksi. 36 tuntia en kuitenkaan jaksanut tahkota tälläkään kertaa. Tulos toki kaksinkertaistui edellisvuodesta. 482 yhteyttä 24 tunnissa tuotti 2950p x (41obi + 149c) = 560.500 pistettä.

Muista OH-asemista workin ainakin OH2GI, OH3NGB, OH5HCK ja OH5TF. Mukana oli myös melko harvinaisia DX-asemia, jotka vastatessaan CQ:huni hetkeksi palauttivat motivaation: P43P, BOOM, YV5AAX, 9M2KU, ZS1CM, ZS6RVG, YY5GBM, XE1M, TF3RB, CP1FF, CP8XA jne. Kilpailun voittajat tullevat tälläkin kertaa Kaakkois-Euroopasta, pari UR-asemaa tuntui olevan jatkuvasti äänessä kuunteli mitä bandia tahansa milloin tahansa.

TUREVIA KILPAILUJA

SARTG WW RTTY Contest (RA 8/99)

Pohjoismaisen SARTG-ryhmittyämän järjestämä klassikko ajetaan tänä vuonna jo 29. kerran. Kilpailu on erittäin suosittu, mikä selitynee ihmillisestä työskentelyrytmistä. Kahdeksan tunnin operointijaksoa seuraa 8 tunnin pakollinen tauko. Eipä tule riittää tauoista, ne kun on ennalta määritetyt. Kilpailussa on myös tiimeille varattu oma luokkansa, jossa em. The Jet Set on pärjännyt mainiosti. Tätä kirjoitettaessa v. 1999 kilpailua ei ole vielä pidetty. Viime vuoden tulosluettelosta löytyvät seuraavat OH-asemat: OH2BP, OH2GI, OH2LU, OH3KOK, OH5TF ja OH6XY. Mukaan mahtuisi enemmänkin OH-asemia.

SCC WW HF RTTY Championship (RA 7/98)

Slovenian Contest Club järjesti RTTY-mestaruuskilpailunsa ensimmäisen kerran v. 1998. Kilpailusanoma on RST + osallistujan ensimmäisen radioamatööriluvan vuosiluku. Vuosiluvut



palvelevat myös kertoimina bandeittain. Näin Old Timereista tuli suosittuja kerroinkohteita.

Järjestäjät pyytävät lokit tietokoneella käsiteltävässä muodossa. Sanovat tarkistavansa jokaisen yhteyden ja antavat pyydettääessä palautetta. Niinpä minäkin pyysin virheanalyysiä ja ihmeekseni tarkastajat olivat löytäneet täydelliseksi luulemastani lokista 6 virheellistä yhteyttä vajaasta 200, siis 3%! Virheet: 2 kutsua, 3 vuosilukua, 1 NIL. Onneksi tarkastajat vain vähentävät virheellisistä yhteyksistä saadut pisteen ja kertoimet, eivät sentään rankaise. Kannattaa siis ennen lokin lähetystä siivota ilmiselvät painovirheet ja tietysti duplikaatit pois. Mutta näinhän pitäisi muuten tehdä aina!

Kilpailuun osallistuivat ainakin seuraavat OH-asemat: OH1UP, OH2GI, OH2LU, OH3FM ja OH6XY lähetettyjen lokien perusteella.

CQ/RJ WW RTTY DX Contest (RA 8/97)

CQ Magazinen ja New RTTY Journalin sponsoroima 48 tunnin kestävyyskoe kamppailee suosituimman RTTY-kilpailun asemasta samojen sponsorien WPX RTTY-kilpailun kanssa. Kilpailu oli ensimmäisen kerran ohjelmassa v. 1987. Kilpailun kasvava suosio rasittaa samalle viikonlopulle osuvan SAC SSB-kilpailun osanottajamääriä, mikä ei ole tietenkään meistä suomalaisista hauskaa. Kilpailuluokkia on joka tarpeeseen (ks. säännöt). Asemiakin on aivan kiittävästi, jos vain jaksaa istua. Kilpailu kuuluu OH-Kilpaseuran valikoimaan. Vuoden 1998 tullosluettelosta poimin seuraavat lokinsa lähettäneet OH-osanottajat: OH0MZA/1, OH2GI, OH2LU, OH2OM, OH3KOK, OH3NGB, OH3RM ja OH5HCK.

BARTG RTTY Sprint (RA 9/98)

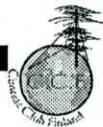
Brittien BARTG-ryhmitymä päätti sekin järjestää maaliskuulla pidettävän klassikon BARTG Spring RTTY-kilpailun täydentäjäksi sprinttiin. Sanomaksi riittää pelkkä numero. Maa- ja piirikertoimet lasketaan vain kerran, samoin maanosat. Ensimmäinen BARTG Sprint pidettiin v. 1998. Luokkajakoon eksittiin joitain uutta: Expert Class, johon kelpuutettiin viiden viimeisen BARTG Spring RTTY- kilpailun 10 parasta. Minunkin kilpailuhistoriastani löytyi sellainen sijoitus, joten olin siis "eksperti" yhden kilpailun ajan. Sprinttini jäi kuitenkin kahden tunnin mittaiseksi muiden menojen takia ja vaikka sainkin siinä ajassa lähes 100 QSO, sijoitukseni oli masentavasti viimeinen. Ainakin nopeus oli sprint-luokkaa.

Seuraavat OH-asemat lähettivät lokinsa v. 1998 kilpailuun: OH1UP, OH2GI, OH2LU, OH3KOK, OH3NGB, OH5HCK ja OH5KUY.

JARTS WW RTTY Contest (RA 9/96)

Japanilainen JARTS-ryhmitymä lanseerasi oman RTTY-kilpailunsa v. 1992. Tämä on toinen 48 tunnin teräsmieskisa, mutta silti hyvin suosittu, jopa OH-maassa. Kuulin v. 1997 15 eri OH-aseman osallistuvan JARTS-kilpailuun. Näistä 11 löytyi sittemmin tullosluettelosta: OF1UP, OH2GI, OH2LU, OH2OM, OF3FM, OH3KCB, OH3MFP, OH3NGB, OH3R, OH5TF ja OH5KUY. Vuoden 1998 tuloksia ei ole vielä julkaistu.

Japanilaiseen tyylisiin sanomassa annetaan operaattorin ikä, paitsi jos operaattori on (X)YL (00)



tai kyseessä on multioperaattorisema (99). Japanilaiseen tyylisiin kuuluu myös antaa "arpajaisvoitto", jos sijoitus sattuu olemaan jokin tietty tulosluettelon LOPUSTA lukien. Siis kannattaa lähetää pienikin loki tarkastajille.

UUDET LÄHETELAJIT KILPAILUTOIMINNASSA

PSK31

Tunnettu ham-ohjelmien tekijä Brian, K6STI Californiasta kertoi Tapaninpäivänä 1998 uudesta ohjelmasta, joka tuki PSK31-lähetelajia. Ohjelman tekijä, myös AMTOR-lähetelajin kehittäjänä tunnettu Peter Martinez, G3PLX, oli pannut jakeluun ohjelman Internetin kautta. Se toimi, jos oli jokin Windows-versio ja sopiva äänikortti. Jukka, OH2GI, kirjoitti artikkelin aiheesta RA-lehden numeroon 3/1999.

Uuden lähetelajin käyttö yleistyi nopeasti eikä kestnyt kuin neljä kuukautta kun jo newyorkilainen TARA-kerho organisoi ensimmäisen PSK31-kilpailun nimeltä "TARA PSK31 Rumble". Kilpailu pidettiin 24-tuntisena 17.4.1999. Paperiyöt oli minimoitu, riitti kun julkisti tuloksesensa TARA:n reflektorilla. Tulosluettelo oli parin viikon päästä valmis. OH2GI oli virittänyt ohjelman tällekin lähetelajille ja otti kakkostilan koko kisassa. Muita OH-asemia oli tulosluettelossa OH2LU ja OH5HCK.

TUREVAT PSK31-TAPAHTUMAT

CCCC PSK31 Contest (4.9.1999)

Sarjassamme kerhojen sponsoroimia kilpailuja on vuorossa Chautauqua County Contest Clubin (NY) PSK31 Contest. Kilpailun pistelaskenta tuo mieleen SARTG RTTY-kilpailun. On mielenkiintoista nähdä, paljonko osallistujia tulee tähän ja TARA:n kakkoskilpailuun. Lokin voi toimittaa osoitteeseen: obrienaj@netsync.net.

Menkää mukaan kokeilemaan.

THE 2nd TARA PSK31 Contest (2.10.1999)

Troy Amateur Radio Association (NY) järjestää siis jo toisen PSK31-kilpailunsa. RST-raporttia ei tarvitse välittämättä antaa. Työskentelyaajuedet ovat erikoiset: 3600-3675, 7080-7100, 14110-14150 (mitähän ranskalaiset sanovat?), 21100-21150 ja 28100-28200. Mikäli tulkitsen oikein säätöjä, varsinaista lokia ei tarvitse lähetää, vaan lopputulos annetaan täytämällä yhteenvetolomake osoitteessa: <http://www.qsl.net/wm2u/score.html>.

Niin sitä pitää. Tämän helpommaksi ei kilpailubyrokratia voi tulla. Menkää mukaan.

HELL

On väärin nimittää HELL-lähetelaja uudeksi, koska saksalainen Rudolf Hell kehitti sen jo v. 1929. Timo, OH1SM, selosti lähetelajan perin juurin RA-lehden numeroissa 10/1996: "Erikoinen kaukokirjoitus". Mutta jälleen PC, äänikortti ja nopea ohjelmalevyt Internetin kautta toivat tämänkin lähetelajin suuren ham-yleisön tietoisuuteen. Pian PSK31-hyökyallon vanavedessä tuli tieto italialaisen IZ8BLY tekemästä äänikorttisovelluksesta, joka Internetistä imuroiin



jälkeen toimi muita mutkitta, kunhan vain äänikortilla varustetussa PC:ssä pyöri Windows 95 tai 98. 14065 kHz tienoilla voinkin nyt kuulla melkein milloin vain selkäpiitä kutittavaa rahinaa. Rahinan seassa kulkee viesti varmuuden vuoksi kahdella rivillä. Seurasin OH2GI:n asemalla tätäkin liikennöintitapaa suurella mielenkiinnolla.

Selvää oli, että saksalaiset olivat jo ajat sitten kehittäneet tälle moodille kilpailun. Huomasin, että Hannunkin, OH1HS, viimevuotisessa kilpailukalenterissa oli lokakuun kohdalle merkityt:

DARC International HELL Contest (2.10. ja 3.10.1999)

Kilpailu on siis osittain päälekkäin em. TARA PSK31-kilpailun kanssa. Kilpailu noudattaa paljolti WAEDC RTTY-kilpailua, erotuksena se, että vain max. 5 QTC-viestiä sallitaan saman aseman kanssa. Aikaisemmista OH-osanottajista minulla ei ole tietoa, mutta toivotaan, että joku OH:kin käy koettamassa lähetelajia kilpailutoiminnassa. Jos voittaa aikoo, QTC-viestien vaihto on varmasti tärkeä. Se ei taas onnistu ilman hyvää ohjelmaa. Mutta voihan sitä joskus ihan vain osallistuakin. Lokin voi lähetää Wernerille osoitteeseen: df5bx@darc.de.

LOPUKSI

Taisin innostua kirjoittamaan yli sallitun palstatilan, mutta PileUP!-lehden pitkään ilmestymisvälisiin mahtuu paljon vanhoja ja uusia tapahtumia. Seuraavat artikkelit lupaankin lyhyempinä, jos näin haluatte. Kilpailukalenteri kaiketi liittyy töllekin palstalle, joten laitan sen liitteenksi toivoen, että Timo löytää vielä sillekin palstatilaan (*takakannesta / pt.huom.*)

73 ja edes nähdään ruudulla. Tapani/OH2LU



Photo: Tapani, OH2LU and Anssi, OH2QV



J49MM - WPX CW 1999 KREETALLA

Juha Välimäki, OH1KAG/OH9MM

Päätin ajoittaa vuosittaisen Kreetan matkani tällä kertaa CQ WPX viikonloppuun. Pääsiäisen OHOM -peditiolle ajoin hulluna keliaikojen, jaojin operointivuoroja ja bandeja. Nyt päätin ottaa rauhallisemmin enemmänkin lomailun merkeissä.

Tähän vaikutti myös puhelu Kreikan THK:n, jossa kolme kuukautta aikaisemmin tekemästäni lupa-anomuksesta ei tiedetty mitään. Toisin jo heinäkuussa sain 3.5. päivätyn J49MM -luvan. Ilmeisesti kyseessä on ensimmäinen J49 -suomalaislupa. Bob:n, I1WIJ; kanssa kehitin myöhemmin teorioita miksi hän sai lupansa kahdeksassa (8) päivässä.

Koska Balkanilla sota vielä riehui epäilin HKI- Vantaan turvatarkastuksessa amatöörikäsi-matkatavarani katsottavan. Toisin kävi. Turvamiesten toivottaessa hyvää matkaa katsoin Pertsan, OH3LQK/OH7WW, joutuvan tarkastukseen. Kysyin asiaan kuuluvasti myöhemmin mitä ruiskeita tarkastuksen apuna käytettiin....

Iloni oli lyhytaikainen. Viikon päästä paalumatkalla Iraklionin lentokentällä olin itse turvamisten syynnissä. Ohittaen R7:n syöttöboxin ja rytyt -laitteiston kysyivät kannettavan kohdalla: "Is this computer?". Vastasin myöntävästi ja matka jatkui.

QTH sijaitsee vilkkaassa turistikohdeessa Agios Nikolaoksessa, taaten kohtuuhiintaiset lennot ja majoituksen. Nelikerroksisesta hotellista matkaa mereen on kapaen rantatienvälin mittä eli muutama metri. Merilähtö on esteeton Japaniin ja eurooppaan, jenkkien pieni nyppylä ei hidasta tahtia. Varustuksena on ollut 100W ja R7-vertikaali.

Kelit Kreetalla poikkeavat jonkin verran Suomesta. Vaikkapa 20M:llä ei päivällä saa aikaiseksi mitään, kun taas jenki -ja japsikelit ovat ilta/yöaikaan lähes sääntö. Hyvä all band tulosta ajatellen harmittavinta on avuksien samanaikaisuus. Kello 2000 UTC alkaen japseja ja jenkkejä tulee samaan aikaan ainakin 80 - 15M.

Totesimme jo viikolla 15M:n olevan qso -magneetti. Jaoimme aseman niin että Pertsa ajoi 15M:llä, itse päädyin perversimpänä 20M:lle yövuoroon. Sovimme lomanvieton jatkuvan kun kummallakin on 1 000 qsoa brutto. Pertsalta hommaan meni 18 tuntia. Itse painelin cq:ta 24 h. Jenkkimassoihin ei sittenkään pääse käsiksi näillä aseilla!

Lopputuloksena kummallakin tuo 1 000 qsoa brutto. Score minulla 757 000 ja Pertsalta hiukan vähemmän. Ennakkotuloksissa tällä veltollakin yrityksellä näyttäsi sijoittuvan kohtullisesti. Moottoripyöräilyn yms. muun asiaan kuuluvan lomailun ohessa viikon qso -saldoksi tuli 6 200.

Ensi vuonna tarkoitus olisi yrittää uudelleen. Mahdollisesti tällöin biimit ja linukat löytyvät yhteistyön hedelmänä paikan päältä.

Tämän vuoden keikasta kiitokset: OH3ES, OH3MEP, OH3MMF, OH3SR, W4SKW ja WE6E



DENNIKSEN SEIKKAILUT OH-MAASSA

Ari Korhonen, OH1EH

NCJ:n päätoimittaja Dennis, K7BV saapui Suomeen OH0Z-teamin kutsusta lauantaina viikkoaa ennen CQ WPX CW -osaa. Sunnuntaina pidettiin pienimuotoinen meeting Helsingissä , jonka jälkeen K7BV otti osaa K.S. Sainion foneosaan OH2A:n asemalta. Operaatiota sivusta seuranneet OH6YF ja OH2MAM saivat muutamat hyvät naurut kisan aikana. Esimerkkinä vaikkapa: "kilpakutsu, kilpakutsu OO HOO 2 *** *** ***" - "Ocean Hotel two America" - "Häh! Puhutaans nyt suomea siellä!"...jne. Meni kuulemma parilta ukolta ns. pasmat sekaisin, kun tuli amerikan kielältä takaisin, heh.

Maanantaina Jukka, OH2MAM kyyditsi miehemme kohti Tamperetta ja OH1VR:n kesämökkiiä. K7BV sai hieman tuntumaa Härmän keleihin Sepon isojen antenneiden alla: "this is no Caribbean, man...!"

Tiistaina Seppo, Dennis ja Pasi, OH1MM saapuivat Maarianhaminaan, missä allekirjoittanut ja XYL Katariina saattelivat seurueen + Lassen, OH0RJ kohti lentokenttää ja Märketin helikopteria. Lastaus tapahtui sen verran nopeasti, että Dennis reppu jäi kaikessa hässäkässä Sepon autoon lentokentän parkkipaikalle. Reppu sisälsi mm. rahat, passin, avainnusosan, laptopin jne. Helikopterin mobilisoiminen reppua hakemaan olisi maksanut noin 6000mk, joten Seppo luovutti oman laptoppinsa K7BV:n käyttöön ja siirtyi itse "käsivainnuksen."

Märket-operaatio tuotti yli 6000 QSOa ja muhkeat pileúpit. Perjantaina allekirjoittanut haki Dennis lentokentältä ja matka kohti OH0Z:aa ja WPX CW:tä alkoi. OH0Z:lle saavuttuamme K7BV tuijotti pitkään pyöriviä torneja ja ihmetteli OH-miesten isoja antenneita yleensäkin. Jenkkilässä pyörivät mastot ovat harvinaista herkkua...

Kuten arvata saattaa, niin ennen kisaa miehemme oli jo valmiaksi "hämärän rajamailla" - valvotut yön Märketillä vaativat veronsa. Ensimmäisen tauon kisan aikana Dennis piti 8 tunnin operoinnin jälkeen. " Ari, I'm braindead, gotta sleep NOW!" Mahtavasta univelasta huolimatta kisa sujui mukavasti - muutamaa kusoa vaille 3000 yhteyttä ja noin 5.6-5,8M pistettä, mikä rikkoo Scandinavian recordin.

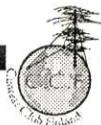
NCJ:n päätoimittajan ominaisuudessa K7BV tekee Suomen vierailestaan artikkelin (+videon) ja pyysi yllekirjoittanutta välittämään parhaat terveiset CCF-porukalle!

(Tätä luettessa Dennis pitäisi olla Märketillä ... uudelleen!)

KONTESTIOPERAATIO TULOSSA ?

ILMOITA CCF WEBBISIVUILLE NIIN MUUTKIN TIETÄVÄT:

<http://www.contesting.com/ccf>



EUHFC SSB 1999 From OH0Z

Ari Korhonen, OH1EH

The European HF Championship has become very popular during the last couple of years. Activity is very good, the playing field is quite even and the 12 hours operating time (Sat 10-22Z) makes it very attractive. Both modes are on at the same time. You can go CW only, SSB only or mixed-mode. In our own OH0Z contest calendar the contest was "reserved" for me this year. Here's how it went on SSB from the Aland Islands...

Friday before the contest

My wife Katarina and I start the two-hour drive towards the harbour and huge Viking Line ferry at 6.30AM. After six hours of smooth sailing we arrive at Mariehamn, the capital of the Aland Islands. We check in our cottage and then head for the OH0Z location, some 20 km out of town. The first thing to do there is to check that everything's OK on the towers. For you see, there's lots of aluminum up at OH0Z and the winds are often extremely strong. Everything is fine and the only thing to do is to tune our 80 loop from CW to fone and then I'm all set. Down the hill we go and back to Mariehamn to do some "tourist things." Sometime during our pub tour we run into Peter, OH0JFB. He's the driving force behind the famous OH0AZ VHF/UHF contest team, our neighbours on the hilltop! (OH0AZ and OH0Z on the same hilltop, is that ZZ TOP then, heh?).

Saturday, contest time!

Start checking the propagation at 9Z, one hour before the start of the contest. Ten meters is dead -major disappointment! If I don't get 10, have to compensate heavily on other bands. 15m is marginally open, so decide to start there. After the first hour on 15 have 90 QSOs in log. Already the third station doesn't have a clue of the contest exchange (the year of operator's first amateur license, e.g. 59 77, 59 94 etc), but gives the regular 59 001. This thing happens time after time during the contest and take's a lot of explaining.

Make a quick jump to ten at 1102Z, but only ER0F and LY2BM are worked. Down to 14185 I go and get a nice pile-up going right away. Over 40 QSOs during the first ten minutes. Stay on 20m until 1151 Z and get some nice numbers: DJ9BK 59 47, G3KOZ 59 55, DL3WB 59 49 etc, meaning these gents have been licensed like 50 years or so!

Find a marginal opening on 10m at 1152 Z. Six QSOs and 6 new multipliers in 8 minutes. Call many CQs, but nothing. Time to QSY again, this time to 15 meters. Stay there only for 15 minutes and 20 QSOs. Where is everybody? Don't really like it, but have to go back to 20m again. Find 14195 open so there we go! Stay there basicly for 5 hours, with some quick checks on 10/15 meters which bring a few new multipliers. Get some great numbers again, like G3ID 59 37 and GW3AHN 59 47. Play a lot with the two VFOs on FT1000MP. Between every CQ I tune the band with the second VFO trying to find new QSOs. Yeah, I know some of those stations might have come back to my CQs later, but it gives me a good feeling when I know that I have done everything possible to increase the score! Then there is this comedian who has recorded ES5RY's CQ contest calls and is playing them back to me like 50 times. I of course ignore him and away he goes to irritate someone else. Poor guy, his signal is so weak that everybody is head and shoulders over him. Should have spent his money on a good antenna



instead of tape recorder!

I want to stay on 20 as long as it is reasonable. I feel there are not so many people workable on the low bands and want to go there as late as possible. At 17Z make the decision and go to 40 meters. Band is really crowded as one would expect. Do some quick S&Ping while searching for a "clear" frequency. Find a hole around 7092 and start running. Being able to beam two directions simultaneously on 40 meters is nice. I keep the stacked yagis on DL and the 2el yagi on UA3. The first hour on 40m is 94 QSOs. Stay on 40 almost for 3 hours. EA2ASJ gives me 59 20 (?).

Hit 80 meters at 19.50Z. Find a good hole on 3745 and start running. 26 QSOs in the first 10 minutes. Make a bunch of 160m skeds for 21Z/1845khz. Eighty gets so slow that I hit 160 already at 2045Z. I'm pleased to find that many of the asked stations are there. The 160m run is over quite fast and down to 80m I go again. I'm running out of stations to work and the rest of the contest is spent moving between 40/80/160 meters. Make a last minute sked with OH2U for 10 meters. He comes crashing through at 2159Z giving me a new multiplier to finish the contest with.

Here's the breakdown band by band:

160	31	21
80	105	41
40	277	53
20	459	56
15	125	44
10	19	16
Tot	1016	/231 = 234.696

(This is raw score which still needs some editing!)

In retrospect the contest went very well. Suffice it to say that the Internet contest reflector high-claimed scores show OH0Z as number 1. It is still premature to celebrate, because there were some extremely active stations on SSB who have not reported their scores. Anyway, it was fun! Thanks for the QSOs.



Photo:
Men behind OH0Z,
Ari OH1EH,
Jukka OH2MAM and
Juha OH1JT



Put Nothing But The Correct Callsign in Your Log's Callsign Field

Richard Norton, N6AA

(taken from CQ-Contest -reflector)

In the event that any of you are not aware of it, many amateur radio contest entries are now checked by computer. In the past, you could write notes attached to callsigns. Now, if you do, it is likely that you will lose credit for the contact. The people who operate and program log-checking software don't have the time to find and decipher every conceivable non-callsign note and take appropriate action to ignore it.

Recently I was looking at the databases for a major contest. I saw some calls for which people will lose credit. I could spend another day or two finding who made these entries, removing their logs from the database, correcting the logs, and adding the logs back.

Since I've probably already spent more time checking logs for this contest than all of the affected operators did in total while operating, I have chosen to let the log entries remain bad. This may infuriate a few, but hopefully the message will get through, and the problem will shrink in the future.

1) If you don't get a station's callsign, tell him, and don't log anything. Do not put things in your log like:

CO2WHAT (an actual log entry!)
JA1XYZ-NOTSURE
JA1XYZ??

2) Even if you have an unfavorable opinion of the marital status of another entrant's parents, do not comment on it in the callsign field. Do not put things in your log like:

WB2XYZLID
WB2XYZ/QRM
WB2XYZ-TOOKMYFREQ

3) Do not log callsigns as /QRP. Log-checking software usually simply removes the /QRP. It does not remove errors such as /QPR, and a couple of people will lose credit for making such an error.

4) If you work a duplicate, do not change the call to indicate it. Do not put things in your log like:

DL5XYZDUPE
DL5XYZ/DUPE
DL5XYZEEZADOOPLICADO
DL5XYZ-WORKEDAT1735
DL5XYX/B4

5) Do not change a callsign to make your logging program score the



contact correctly. Do not put things in your log like:

PY2/ZZ2XYZ
PY/ZZ2XYZ
VE7/XO7XYZ
VE/XO7XYZ
KH6/KH7XYZ
W4/YO7XYZ/MM
YO7XYZ/MM/K4
YO7XYZ/WA4/MM

6) On phone, the word "portable" is not a phonetic for the letter P. If you log PY6XYZ/4 as PY6XYZ/P4, you will lose credit.

My suspicion is that almost none of the readers of this reflector do these things. Please tell your computer-clue-deprived friends.

Photo:

Mikko, OH4XX on uusi toimittaja "Score Rumours" ja "Contest Soapbox" palstoille.



Contest station web sites:

OH0Z >> <http://www.qsl.net/oh0z>

OH7M >> <http://www.qsl.net/oh7m>



SCORE RUMOURS

Ari Korhonen, OH1EH

Ensi palstasta lähtien toimittajana on Mikko, OH4XX (email: oh4xx@sral.fi)

WPX CW

S/A HP

OH0Z	(K7BV)	2988	808	5.8M
BY1DX	(OH2PM)	2684	723	4.6M
OH5NQ	(OH6EI)	2521	792	4.6M
OH6XY		806	404	780K
LU/OH0WW		274	210	167K
OH2BR		629	402	554K
OH3JR		253	251	134K
OH2DT		42	42	36K

LP

OH9A	(OH3WW)	1283	548	1.5M
T/S				
OH6NJ		1224	526	1.2M

M/S

OH2U		3032	857	6.1M
OH8LQ		2630	838	5.2M
OH7M		2790	814	5.2M

80M

OH2W	(OH2BCI)	488	269	302K
------	----------	-----	-----	------

20M

OH9DX		1787	678	2.4M
OH1F	(OH1MDR)	1674	681	2.3M

15M

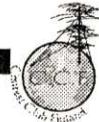
OH0V	(OH6LI)	1826	706	3.0M
OH1F	(OH1NOA)	1215	584	1.7M

ANARTS RTTY

OH2LU	SO HP	528		6.3M
-------	-------	-----	--	------

IARU HF CHAMPIONSHIP

MIXED:				
LY2BTA		2750	133 147	= 2.91M



OH1MM 2426 108 120 = 2.17M (OH rec)

CW:

ZW5B (KD6WW)	2203	70	129	= 2.11M
OH2U (OH6EI)	2126	123	137	= 2.03M (OH rec)
LY6M (LY1DS)	2345	116	118	= 1.90M
OH0Z (OH1JT)	2360			?

SSB:

3V8BB (I4UFH)	3274	94	121	= 3.4M
OH6RX	2038	95	107	= 1.62M

IOTA

SOP MIXED 12 H:

OH0V/P (OH6LI)	941	159	= 990k
OH6RX	1100	84	= 512k

SOP SSB 24H:

OH1LEG	768	114	= 736k
--------	-----	-----	--------

MULTI OP:

OH0MDR/1 (1MM,MDR,NOA)	2835	386	= 6,9 M
------------------------	------	-----	---------

EUHFC

SOP SSB HP:

OH0Z (OH1EH)	1016	231	= 234k
OH6LNI	781	193	= 149k



CONTEST SOAPBOX

IARU HF

OH6RX:

Great contest! After 12 hours working average rate over 100 qso/h, I made decision to work it without second radio. After I saw other OH's number of mults, maybe I made a wrong decision. Anyway, I had GREAT time! Congrats for OH1MM and OH6EI on their outstanding scores.

Some excuses. Too much beer night before contest in party called "Tangomarkkinat" I feel very tired in morning (Sorry for JA's on 15m band). I had four hours in contest rate under 40 Qs/h...

Never get good runs on 20m, except in start of the contest.

OH2U (OH6EI):

Fun, fun, fun!!!! Some weeks ago I had good vibrations in WPX CW contest, but this was even better. Only after 14 hours of operating the average rate dropped under 100/h. Vvverry unusual from OH. Operating felt good and it seems that my score is also quite high on 3830 listing. Life is good!

Thanks to host Pekka OH2HE, Juha OH1JT for technical assistance and for Toivo ES2RR and Kari OH2XX for letting me to use their gear.

OH6NIO:

Oli taas hauska workkia IARU:a, koska kelikin oli ainakin jonkin verran auki DX:iin. Japseihin keliä tuntui riittävän ainakin 15m:llä. Kertoimia tuntui olevan tosi vaikea saada, vaikka minulla oli käytettävissä kaksikin radiota. Tavoitteena oli rikkoaa voimassa oleva mixed-luokan OH-ennätys vaikka asemari ei ole vielä täydessä iskussa. Esim. pyörivän maston käänö tuottaa hiukan murheita ja kakkosmaston sidemount on asentamatta muiden pikkujuttujen lisäksi. Torstai ja perjantai kuluivat kisajärjestelyiden merkeissä . Kisa sujuikin muuten hyvin, mutta olin turhan väsynyt käyttämään kahta radiota tehokkaasti. Pieni murhe oli se, kun aikaisemmin moitteetta toimineen IC-765:n PTT jäi pariin eri otteeseen päälle ja vaikeutti workkimista noin puolen tunnin ajan.

IOTA

OH0MDR/1

Tämä oli jo neljäs peräkkäinen IOTA kontesti samasta paikasta. Antennitkin olivat samat: vertikaaleja ja lankoja. Kelit olivat hyvätkin kymppiä lukuunottamatta ja qsorate ei laskenut kovin alas edes yöllä - päiväsaikaan oltiinkin aina yli sadan, niinpä teimme uuden qsoennätyksen meille runsaat 2800 qsoa 24 tunnissa. Suurin päävaiva oli CT 9.40, jossa on nyt myös IOTA Contest -well well- bugeja löytyi niin paljon, ettemme tienneet itkeä vaikko nauraa ...

EUHFC

OH6LNI

10&15 were not very productive this year. 15 was open later (around 20z), but activity had already moved to lower bands, so not so many qso's at that time.



Antti Maunula OH6WZ, 1950-1999

Jyrki Nieminen OH6CS

Suruviesti kiiri heinäkuisena päivänä - OH6WZ on Silent Key.

Antti sai ensimmäisen radioamatöörilupansa vuonna -65 ja oli alusta alkaen kiinnostunut kilpailuista ja DX-työskentelystä ja 80-luvulla Antti operoi aktiivisesti Lapuan Radiokerholta OH6AC:ltä ja 90-luvulla myös omalta kilpailuasemaltaan.

Vuosien mittaan hän osallistui menestyksekäälti mm. CQ WW, SAC ja ARRL DX-kilpailuihin single-operaattoriluokissa sekä monissa multi-operaattorijoukkueissa. Antti mainitsi usein mielikilpailukseen CQ WW CW:n.

ATK-ohjelmoijana Antti oli aina kiinnostunut tietotekniikan tarjoamista uusista mahdollisuuk- sista radioamatööritoiminnassa.

Pidetty ystävämme ja taitava kilpailuoperaattori on poissa - muistot elävät.

STOP THE PRESS !!!!!

Contest Club Finland CCF proudly presents:

Scandinavian Activity Contest CONTEST CLUB FINLAND LOW POWER TROPHY

To promote SAC - Scandinavian Activity Contest - CCF will sponsor an additional trophy for SAC. This trophy is given to an operator, who makes the biggest combined CW/SSB score in the **SINGLE OPERATOR ALL BANDS LOW POWER CLASS**.

Two trophies are given: one for the best Scandinavian station and one for the best non-Scandinavian station. The trophy is given to an operator, so used callsign and station can be different during the CW and SSB contests.

CCF will announce the winners after the official final results and calculation of the scores for this trophy will be made by CCF - NO separate log for CCF is needed.

SCANDINAVIAN ACTIVITY CONTEST 1999

CW: September 18, 1200 UTC to September 19, 1200 UTC 1999

SSB: September 25, 1200 UTC to September 26, 1200 UTC 1999

NOTE: contest times are 1200 to 1200z = 24 hours and there is a new LOW POWER class



DIGIMOODIEN KILPAILUKALENTERI 6-12/1999

Date	Title	Bands	Start-End (UTC)
Jun 12/13	ANARTS WW RTTY	10-80m	Sat 0000 - Sun 2400
Jul 17/18	NAQP RTTY	10-80m	Sat 1800 - Sun 0600
Jul 24/25	Russian WW RTTY	10-80m	Sat 0000 - Sun 2400
Aug 21/22	SARTG RTTY	10-80m	Sat 0000 - Sat 0800 Sat 1600 - Sat 2400 Sun 0800 - Sun 1600
Aug 28/29	SCC RTTY C'ship	10-80m	Sat 1200 - Sun 1200
Sep 4	CCCC PSK31 Contest	10-80m	Sat 0000 - Sat 2359
Sep 25/26	CQ/RJ WW DX RTTY	10-80m	Sat 0000 - Sun 2400
Oct 2	TARA PSK31 Contest	10-80m	Sat 0000 - Sat 2400
Oct 2/3	DARC HELL Contest	80m 40m	Sat 1400 - Sat 1600 Sun 0900 - Sun 1100
Oct 9/10	BARTG RTTY Sprint	10-80m	Sat 1200 - Sun 1200
Oct 16/17	JARTS WW RTTY	10-80m	Sat 0000 - Sun 2400
Nov 6/7	Ukr. DX Contest	10-160m	Sat 1200 - Sun 1200
Nov 13/14	WAEDC RTTY	10-80m	Sat 0000 - Sun 2400
Dec 4/5	TARA RTTY Sprint	10-80m	Sat 1800 - Sun 0200
Dec 18	OK DX RTTY	10-80m	Sat 0000 - Sat 2400

VARAA JO NYT ALMANAKKAASI:

The 6th Annual Contest Club Finland Contest Meeting

21. - 23.1.2000

Lisätietoja paikasta ja ohjelmasta tulossa ...

