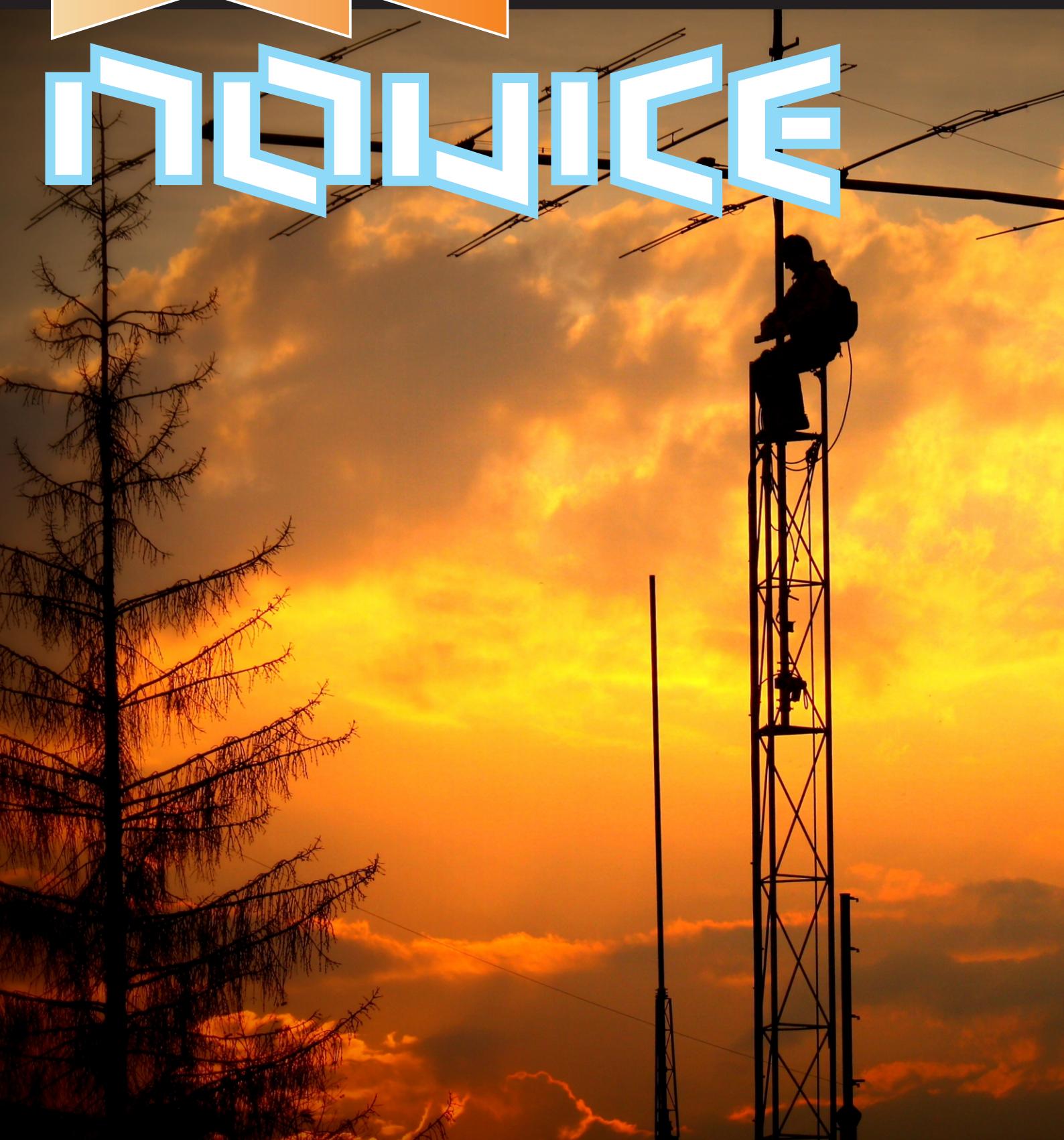


SRC

Novice

Novice za radioamaterje



Izdajatelj:
Slovenia Contest Club
Saveljska 50
1113 Ljubljana

SCC novice izhajajo po potrebi. SCC novice objavljajo članke, ki se smatrajo za poučne članom SCC.

Slika na naslovnici:
Andreja Valentan, S56B

Novice ureja začasni uredniški odbor.

Uredil:
Kristjan Kodermac, S50XX

29.7.2015



S50A:	POLETJE.....	4
S50R:	Radio klub „Cerkno - S50E“.....	5
	Obletnica kluba.....	7
	Aktivnosti kluba in akcije članov.....	9
S550 in S52ZW:		
	CQWW SSB S52ZW in S51A v M/2 kategoriji.....	10
	Pogled na tekmovanje.....	12
S50A:	S50A v CQWW CW 2014.....	21
	S50A V IARU HF 2015.....	24
S59AA:	THE AMATEUR-s Code.....	26
S50XX:	Koledar tekmovanj.....	27
	DX aktivnosti.....	28
	SCC dogodki.....	35
	S52ZW na obisku pri...S51A.....	37
	Dogajanje pri...S51A.....	38
	Pravila tekmovanja EVROPSKO KV PRVENSTVO.....	40
	Pravila tekmovanja SCC RTTY PRVENSTVO.....	42
	DX CODE OF CONDUCT.....	45
	Contester's Code of Ethics.....	46



✉ : Tine Brajnik, S50A

POLETJE...

Letošnje leto so že minila zimska in pomladna tekmovanja, kjer smo že naleteli na prva znamenja zmanjševanja sončne aktivnosti, čeprav so višji obseg še nudili dovolj zvez in so bili rezultati še vedno na ravni najboljših iz preteklih let. Toda potrebno se bo sprijazniti z dejstvom, da sonce ne bo prizanašalo in počasi bomo začeli poslušati le še šum na 28 MHz obsegu. Upajmo, da bo band odprt vsaj v času nekaj največjih tekmovanj in v času prihajajočih velikih in redkih DX-pedicij.

Prihaja čas naših tekmovanj – EUHFC in SCC RTTY. V EUHFC pričakujemo veliko udeležbo in visoke rezultate, saj šteje tekmovanje v nabor kvalifikacij za WRTC 2018, ki bo zopet v Evropi, v Nemčiji. Dosedanje kvalifikacije so po prijavljenih rezultatih dale vedeti, da je kandidatov za WRTC mnogo in da je določenih mest na posameznem območju premalo. Če samo pogledamo skupino, kamor je uvrščena tudi Slovenija vidimo, da je na tem območju (SV, LZ, YU, E7, 9A, 40, Z3, ZA in S5) s samo tremi razpoložljivimi mesti skoraj nemogoče ujeti vlak. Vse super velike postaje, ki so postavljene za delo v M/S ali M/M sedaj zasedajo single operatorji, ki želijo vstopnico za udeležbo. Ne glede na rezultate Slovencev, ki bodo ali ne bodo dovolj dobri za uvrstitev na WRTC pa je uvrstitev našega EUHFC med kvalifikacijska tekmovanja tudi priznanje tekmovanju, ki je očitno zelo cenjeno in upoštevano na lestvici priljubljenosti, zanimivosti in kvalitete. Tisti, ki spremljate svetovne tekmovalne forume ste zasledili večje število diskvalificiranih postaj v lanskoletnih CQWW tekmovanjih in razloge za to. Delo tekmovalnih komisij se odraža tudi na rezultatih in ob večjem številu diskvalifikacij je samoumevno dejstvo, da komisija dela dobro. V primeru ukrajinske postaje, ki bi posegla po samem vrhu in je bila diskvalificirana ter

naknadno kaznovana s petletnim moratorijem nastopanja v CQWW tekmovanjih se je to tudi pokazalo. Pri tem operatorju je bilo naknadno ugotovljeno, da je z goljufijo prišel do visokih rezultatov še v več tekmovanjih v zadnjih petih letih. Ob tem velja spomniti na delo naše tekmovalne komisije, ki je že pred več kot desetimi leti istega operatorja diskvalificirala v EUHFC zaradi neupoštevanja pravil tekmovanja. Torej je delo naše komisije še boljše in bolj ažurno, kot v najbolj cenjenem svetovnem tekmovanju. Ob navedenih dejstvih gre za preprost in logičen zaključek, da se ne spleča dosegati rezultatov z nepoštenim delom in kršenjem pravil tekmovanj, saj se prej ali slej najdejo načini in sredstva za ugotovitev nepravilnosti, pa če so še tako skrite.

SCC RTTY tekmovanje konec avgusta pa navadno služi vsem velikim postajam za zadnjo preizkušnjo delovanja tehnike in softvera pred septembrskim CQWW RTTY tekmovanju. Ker RTTY še vedno privlači nove in nove udeležence lahko upamo na prejšnjo aktivnost tudi zadnji vikend v avgustu.

Da pa bo jeseni poleg tekmovanj še kaj veselja se je upravni odbor kluba odločil, da priredi srečanje članov kluba na neki drugi lokaciji, kot zadnja leta. Da bi popestrili srečanje bomo na njem organizirali okroglo mizo na temo delo v tekmovanjih assisted/non-assisted. Glede na aktivnost večine postaj iz SCC v IARU S50HQ delu bo srečanje tudi prilika za druženje z ekipo S50HQ. Ker je september precej poln tekmovanj bo predvidoma srečanje v soboto, 19. septembra. O podrobnostih vas bomo sproti obveščali.

Slišimo se v EUHFC, tipkamo se v SCC RTTY tekmovanju in vidimo se na klubskem letnem srečanju.



in : Leo Xhoko, S50R

Radio klub »Cerkno - S50E«

Radioklub »Cerkno - S50E« in njegove člane, kot aktivne soustvarjalce radioamaterskega gibanja, tako v lokalnem okolju kot v okviru Slovenije večina že pozna. V tokratnem zapisu vam predstavljamo Klub in člane malo obširnejše.

O zgodovini kluba le par besed: na osnovi 12. decembra 1954 ustanovljenega »Društva ljudske tehnike Nikola Tesla« v Cerknem je bil s sklepom UO ustanovljena Radioamaterska sekcija je bil v Cerknem osnovan že leta 1957 s pomočjo Antona Grajžla Viktorja Kravanje-YU3NQ, leta kasneje pa so dobili licenco in znak YU3IXY. Z nakupom aparatur, ki jih je izdelal Tone Rjavec (YU3NV) pa so pričeli z delom na KV. Klub je gostoval v prostorih tovarne ETA-Cerkno. Člani so bili vsestransko dejavnji, tako na področju konstruktorstva, izobraževanja in kot aktivni OP na KV in UKV področjih. Leta 1971 je bila z

njihovim sodelovanjem ustanovljena tudi lokalna radijska postaja »Radio Cerkno«, ki je še danes zelo aktivna v okviru »Primorskega vala« in se ga sliši celo v Ljubljani.

Leta 1978 se je UO RK pridružil Miran Vončina – S50O (takrat YU3TKT). Posvetil se je predvsem delu z mladimi in želja po zagotovitvi dobrih pogojev za delo na radijskih področjih je vodila leta 1980 do postavitve osnov tekmovalne lokacije na Črnem vrhu (na 1300 m nadmorske višine na vrhu »Smučarskega centra Cerkno«). Postojanka se je 1987 prestavila na današnjo lokacijo. To je bila tudi osnova za dobro delo in visoke plasmaje v domačih in mednarodnih tekmovanjih naslednjih let.

Klub je prejel leta 2006 za svoje uspešno delo »Nagrado Skupščina Občine Idrija«. Leta 2007 pa je za svoje dolgoletno delo in promocijo radioamaterstva v regiji »RK Cerkno« prejel tudi »Bevkovo nagrado Občine Cerkno«.



Lokacija S50E – Črni vrh

Za dosežene tekmovalne rezultate in izjemno aktivnost pa je istega leta tudi Tone- S54E prejel nagrado »Občine Cerkno«

Aktivni člani kluba S50E so: Miran-S50O, Danilo-S50U, Leo-S50R, Tone- S54E,

stolpih pa so antene 2 X po 6 elementov za gornje tri obsege, 2 el beam za 7Mc, za WARC 2 el. beam za 10 Mc, Dual band beam za 18/24 Mc, loop za 160m, in dipoli za 3.5 Mc. Z žicami na nižjih



Bogomir-S59X, Dani-S58D, Janez-S51J, Jože-S52JK, Marko-S50K, Darko-S54DL, Lado-S57RT. Večina omenjenih znakov pa zagotovo poznate s KV in UKV področij, ter tekmovanj.

Klubska lokacija na Črnem vrhu – S50E je opremljena z radijsko postajo FT-2000D, ojačevalcem domače izdelave, na štirih

obsegih »smo bolj na tesnem«, ker je pozimi Črni vrh dobro obiskano smučarsko središče.

Omenjeno opremo lokacije ob skupnih akcijah po potrebi dopolnjujemo z opremo članov glede na tip in način tekmovanja.

Pridobitev lanskega leta je Internetna povezava, ki nam je povzročala v preteklosti obilo težav.

Za večjo aktivnost in konkurenčnost v tekmovanjih pa so si člani uredili še svoje tekmovalne lokacije na okoliških hribih: tako Darko-S54DL na Bukovskem vrhu, Tone S54E in Danilo S50U na Gorskem vrhu, Dani-S58D na Vojskem, Marko-S50K v Idrijskih krnicah, kot



združevalna lokacija pa je postojanka S50E na Čnem vrhu nad Cerknim JN76AD (v Sloveniji je vsaj 50 lokacij z imenom Črni vrh!), kjer se ob različnih priložnostih, kot so Klubski dnevi, razne obletnice - 50. in 55. letnica kluba - ki smo jih združili tudi s srečanji širšega področja radioamaterske aktivnosti... srečujejo naši člani, družinski člani in simpatizerji.

Obletnica kluba

Leta 2012 je klub praznoval 55. obletnico obstoja. Obeležili smo jo z aktivacijo posebnih pozivnih znakov - S55CERKNO

in S555E. Z njima je bilo vzpostavljeno več kot 10.000 zvez, ki smo jih potrdili z »natiskanimi« QSL karticami.

Ob 55-letnici kluba smo organizirali tudi širše srečanje na lokaciji S50E na Čnem vrhu, kjer smo ob prijetnem druženju pripravili tudi predavanji o SDR Radiu in Sončevi aktivnosti, ter povezavi z radioamaterskimi pogoji, ki so jih pripravili Marko-S50K, Sine S53RM in mag. Štern s Fakultete za elektrotehniko.

Ob tej priložnosti je Radio klub S50E in najaktivnejši člani dobil tudi priznanja ZRS.



S50E-Team ob predaji Plaket ZRS, ki jim jih je podelil predsednik ZRS Bojan-S52ME



Jubilejni znamki »RK Cerkno - S50E« izdani za 50. in 55. obletnico kluba



Gorski vrh – Danilo-S50U in Tone-S54E



Idrijske krnice - Marko-S50K

S58D



Vojsko nad Idrijo – Dani–S58D

Pogled z lokacije S58D v smeri W-NW.
Lokacija je na višjih bandih konkurenčna v smeri proti USA.

Po izračunih programov za izračun propagacij ugotavljamo, da so naše lokacije »preblizu« Alp in predvsem

izguba nizkih kotov sevanja anten, se občutno pozna pri rezultatih.

Aktivnosti kluba in akcije članov

S50E - Črni vrh je bila tudi ena od lokacij WRTC-2000. Gostili smo japonsko ekipo, ki sta jo sestavljala JK3GAD-Kazunori Watanabe in JH4NMT-Yoshi, sodnik pa je bil Gene - N2AA, ki je še po tolikih letih navdušen nad samim krajem. Pridružili smo se tudi aktivnosti Slovenskih radioamaterjev v času Evropskega prvenstva v košarki z uporabo klicnih znakov S546EB in S561EB. Vzpostavljenih je bilo preko 12.000 QSO, vsem so bile poslane QSL kartice. Klub je bil tudi večletni sponzor SCC plaket za EUHFC

S50U - Posebej moram omeniti odličen dosežek Danila-S50U pri delu na 160M. Osvojil je DXCC 300 -160M, kot prvi v Sloveniji, ima pa tudi že WAS 160M, že od leta 2004 pa tudi WAZ-160 .

S50R – V nekaj WW kontestih QRV kot: IG9A, J3A, PJ2T, J6DX, J6A, A61AJ, S50R/SV5, SV9, 9A,...

S50O – QRV IG9/S50O -2014

Nekaj o rezultatih v domačih in mednarodnih tekmovanjih

Znak	Kontest	Leto	Kategorija	Uvrstitev	Uvrstitev
S50R	SCC RTTY	2011	ALL	3.WORLD	
S50R	WW WPX CW	2012	21 MC	2.WORLD	2.EU
S50R	SCC RTTY	2013	ALL	2.WORLD	

S50K	CQWW	2012	28MC HP	6.WORLD	4.EU
S50K	ARRL SSB	2013	21MC HP	6.WORLD	2.EU
S51V(S50K)	CQ 160 CW	2012	MS 1.8Mc	1.WORLD	

S50O	WW WPX SSB	2014	80M LP	1.WORLD	1.EU
S50O	KVP	2013	SSB LP		1.S5

S50U	ARRL 160 CW		1.8Mc	1.WORLD	
S50U	CQ WW RTTY		14MC	1.WORLD	
S50U	CQ WW DX 160M		1.8MC	3.WORLD	1.EU
S50U	EUHFC		MIX LP		1.EU

Kaj več o rezultatih tekmovanj si lahko ogledate na spletni strani:

<http://www.s50e.si/tekmovalni-rezultati/3>

Večino podatkov o delu v RK »Cerkno – S50E« pa dobite na domači strani kluba :

<http://www.s50e.si/>





✉ : Boštjan Vončina, S55O in Alfred Časar, S52ZW

S51A 📹 : Andreja Valentan, S56B

CQWW SSB S52ZW in S51A v M/2 kategoriji

CQWW SSB je eno izmed najzabavnejših tekmovanj v letu, ki prinašajo dober rate in obilo QRM-a. Tradicionalno se v kategoriji M/2 pojavlja Fredijeva ekipa S52ZW, po novem pa se v tej kategoriji poskuša uveljaviti tudi ekipa Radiokluba Triglav S53APR s tekmovalnim znakom S51A. Nekaj velikih tekmovanj sta ekipi že naredili bok ob bok in tudi tokrat je bilo zelo zanimivo. Okrnjena ekipa S52ZW je z minimalnim številom operatorjev naredila super score, medtem ko je bila ekipa S51A tokrat malo prekratka. V nadaljevanju bomo poskušali predstaviti lokacije obeh ekip, njihove pogoje dela ter izsledke ter statistike s tega tekmovanja.

Predstavitev lokacije S52ZW pri Gradu na Goričkem

Lokacija je bila aktivirana leta 2000 ob pripravah za WRTC.

Smo najemniki pri Gabrijelu Semlerju S56GGS. Prostor, iz katerega delujemo je staro garaža dimenzij 5,00x2,20 m. Prostor je razdeljen tako, da se v njem dogaja vse. Dve postelji (ki zaradi pomanjkanja operaterjev nikoli nista polni), tri delovna mesta in kot sobe, v katerem imamo postavljeno šest linearjev.

Naš koncept M/2 je sestavljen iz dveh run postaj in trenutno samo z eno mlt postajo. Postaje so vse proizvajalca Kenwood TS850S 2x in TS950SDX 1x.

Preklapljanje med bandi in logiko, da se ne srečamo na istem bandu krmili 2x6 SJ2W ploščica. Tako za preklopnikom je šest low power filtrov (S58A). Močnostnih filtrov ni. Vsak band ima svoj linear, tako, da med tekmovanjem ni nobenega uglaševanja.

- linear za 160m 1x GS31b
- linear za 80m SB220
- linear za 40m 1x RS1021
- linear za 20m 2x GS35b
- linear za 15m 2x GS35b
- linear za 10m 1x GS31b



Od linearjev je do stolpa v zemljo vkopanih 7 koaksialnih kablov približno 50m dolgih.

- 2x CU2Y
- 2x H500
- 3x RG213

Vsi imajo manj kot 1db izgube. Poleg so še zakopani tudi energetski kabli, nekaj za 12 volтов ipd.

Stolp je višine cca 25m. Vrtljiv je iznad 13m.

- Stolp z omega prilagoditvijo uporabljamo za 160m
- na vrhu je homebrew 6el KLM Yagi za 15m
- pod njim je homebrew 2el HYGAIN Yagi za 40m
- potem homebrew 4el Yagi za 20m
- in tik nad platformo še homebrew 6el KLM Yagi za 10m

Ker so vse antene na enem stolpu, se večkrat prepiramo o glavni smeri in kdo lahko obrača antene.

Za 80m uporabljamo vertikalko $\lambda/4$, ki je od shacka oddaljena 100m z vkopanimi radiali.

Poleg tega stolpa nam je lansko leto uspelo pridobiti 14 metrski drog od



Elektra Murska Sobota, ki nam ga je tudi postavil. Ob njem smo uležajili železno cev, katero obračamo z manjšim rotatorjem. Na vrhu smo pričvrstili ECO beam. Želja nam je, da bi dva tako stakirali na optimalno razdaljo za 21 mhz. Od sprejemnih anten uporabljamo nezaključena beveraga, smer Japonska in Amerika.

Predstavitev lokacije S51A Ljubljana - Savlje

Lokacija Radiokluba Triglav S53APR – S51A je na severu Ljubljane na bivšem vojaškem odpadu pri Bratuševi ploščadi.

Bloki zakrivajo večji del vzhoda (od 20 do 160 stopinj), medtem ko so ostale smeri relativno odprte. ASL lokacije je okoli 300m in je tipična ravninska lokacija. Pogoji za vzpostavljanje zvez so komfortni in klubski prostori nudijo vse kar potrebujemo za delo (sanitarije, kuhinjo in prostor za postavitev postelj).



Na lokaciji trenutno uporabljamo dva stolpa (veliki in mali), pri čemer imamo na posameznem stolpu:

Veliki stolp

- 2 element moxon 40m @ 24m
- Th6dxx tribander @ 22m
- EF-610 monobander 10m @ 13m
- Inv V 160m @ 20m
- Inv V 80m @ 18m

Mali stolp

- Eco rotary dipol 40m @ 15m
- KT34XA tribander @ 13m

Peter S54W in jaz. Tehnično pomoč sta pred tekmovanjem nudila Jani S55HH in Evgen.

Začela sva S54W in S52ZW brez tretjega operaterja in brez postaje za pobiranje množiteljev. Drago se je vklopil v soboto dopoldan, ko je prinesel svojo TS590S. Zaradi pomanjkanja operaterjev nismo izkoristili vseh danih možnosti, ki jih nudi lokacija.

Izgubili smo tudi nekaj časa z menjavo postaje in zadnjo uro tekmovanja, ko je odpovedala TS950SDX.



Pogled na antene v torek pred CQWW SSB 2014
(v času montaže KT34XA na mali stolp)

Poleg teh anten imamo postavljeno za klubom še vertikalno anteno za 80m ¼ lambda in RX anteno DHDL.

V našem M/2 konceptu sta le 2 postaji TS590S, 2 linearja (Acom 2000A in Acom 1000) ter preko 2x10 preklopnika izhod preko HP filterov 403A in triplexerjev (10/15/20) na antene. Na 160m imamo koaksialni stub filter. Multiplayer postaje za sedaj še ni.

Pogled na tekmovanje - ekipa S51A

Tokratna ekipa S51A (S50LD S50P S51ZJ S54KP S55O S56B S56DE S57L) je po prenovi preklopov in stackmatchov končno v stanju, da začne resnejše delati v M/2 kategoriji. Po oktobru 2013 smo uspeli odpraviti določene probleme, ki smo jih imeli v medsebojnem QRM-u med obema postajama na bandih od 80 do 10m. Za to so bili narejeni baluni 1:1 za odpravo RF motenj (zgornji bandi s FT240-43, spodnji bandi s FT240-31), premaknjeni preklopni sistemi ven iz shacka ter ureditev problematičnega tripleksrja, ki je, kot se je ugotovilo po nekaj tekmovanjih, bil pokvarjen in je povzročal dodatni lokalni QRM drugi postaji. Poleg tega smo zamenjali tudi eno

Ekipa S52ZW je bila za minuli CQWW SSB del okrnjena... Renato S57UN je tekmoval za IO9Y na Lampeduzi, Evgen S52EZ pa je bil službeno zadržan. Čeprav je izgledalo, da je »odklopati« tekmovanje s tremi operatorji misija nemogoče, smo se vseeno odločili za M/2 kategorijo. Kot operatorji smo bili prisotni Drago S59A,

zelo velika je pomanjkljivost, da so vse oddajne antene na enem stolpu, vendar ne gre drugače.

Zato imamo tudi svoj koncept setupa M/2, katerega dograjujemo iz leta v leto. O statistiki ne bom komentiral ničesar, ker tabele, ki jih je kreiral Boštjan S55O povedo VSE.

Malo več tri (3) pointerjev in več sreče pri množiteljih obrne stvar na glavo. Čestitke S51A ekipi za dober rezultat.



Pogled na vzhod (zaprta smer z bloki)

slika iz CQWW RTTY 2014
(na malem stolpu je še ECO tribander)

od postaj v shacku in tako sedaj uporabljamo dve postaji Kenwood TS590S. Postaji imata mnogo bolj čisti oddajnik (meritve S53WW v sklopu preizkušanja transverterjev in filtrov Javornik), ter tako pripomoreta k nižjemu nivoju lokalnega QRM. Po pravici niti ne pogrešamo tako zelo drugi VFO, ki ga je imela prejšnja postaja Yaesu FT1000 MarkV.

Izkazalo se je, da sta bile ti spremembi in popravilo ALC pri starejši TS590 (serijska napaka pri postajah TS590, ki so bile izdelane pred 2014 – odpravljena je bila špica oddaje zaradi ALC in posledično nizek nivo audija na delu v načinu SSB – zahvala gre S58T) čista zmaga. Sedaj razen na kombinaciji 80/160 (na 160m nimamo HP BPF) in na harmonikih nimamo več občutka, da delamo v multi okolju ampak SOAB.

Sredi prve noči je nehal delovati Preamp na RX anteni (DHDL) na postaji A, tako da RX antene na tej postaji nismo

uporabljali. Škoda, ampak smo kasneje vsaj ugotovili razlog. Ostala tehnika je delovala brez problema, tako da navedeni problemi niso bili tako moteči...

Pred tekmovanjem smo uspeli zamenjati tribander (ECO »wrtc« beam) z resnejšo anteno KT34XA. Razlika je očitna, vendar nam postavitev obeh

tribanderjev pod antenami za 40m še vedno povzroča zelo velik vpliv anten za 40m na sevalne diagrame zgornjih treh bandov. Najbolj se nam je poslabšal 15m band, kar je razbrati tudi po naših rezultatih, probleme je mogoče zaznati tudi na 10m in 20m. S tem smo sicer že bili seznanjeni pred tekmovanjem, ampak rešitev tokrat ni bila mogoča in smo ta »handicap« vzeli v zakup... upam da bomo WPX SSB 2015 že lahko delali z izboljšanim antenskim sistemom. Posledice medsebojnih vplivov anten in posledično slabših sevalnih diagramov so



Pogled na jug

vidne tudi v manjkajočem številu QSO in multov na zgornjih bandih.

Kako se je izkazala KT34XA proti ECO oziroma proti TH6DXX @ 21m? Večino runa na USA oziroma NA smo delali s KT34XA, ostalo smo pa delali s TH6DXX, ki smo ga uporabljali tudi za pobiranje množiteljev. Z možnostjo uporabe dveh anten na 5 bandih smo pridobili na fleksibilnosti dela in možnost dela v dveh smereh. Poleg tega rate na drugi postaji ne trpi več, ko druga postaja pobira zveze v drugi smeri.

Zgornji bandi so bili kljub izbruhom sonca dobrni, močne pa so bile trenutne spremembe v propagacijah - tudi med samimi QSO-ji je lahko signal variral od +40 do S1, kar je ogromno. Vseeno se bomo takega 10m obsega še dolgo spominjali glede na odlične propagacije ter dober rate!

15m band je bil relativno dobro odprt, postaj je bilo mnogo, a zaradi zgoraj opisanih problemov je bil za nas to najslabši band v primerjavi z drugimi in glavni krivec, da ni naš score še boljši.
20m band je bil relativno dober proti vzhodu in EU, propagacije proti NA in SA pa niso hotele sodelovati.

Spodnji bandi so zaradi izbruhotrplji, vendar se je 40m band odprl v USA kasneje kot ponavadi, tako da je bil začetek noči bolj bogi. Tako tudi DXov na tem bandu ni bilo veliko, vendar smo naredili vse, kar smo uspeli slišati na tem

obsegu. 40m je trenutno najboljši obseg na S51A lokaciji.

80m band je bil za DX-e slab, niti postaje s Karibov niso šle, ki jih ponavadi vedno uspemo tako slišati, kot doklicati. Za 160m obseg pa raje ne bom zgubljal besed, ker nismo uspeli slišati niti K3LR niti drugih DX postaj. Na tem bandu smo naredili 1,7% DX postaj. Tukaj je še veliko rezerve, še posebej na sprejemni strani.

Pojav Cluster pileupa je vedno bolj viden in če te ni na Clustru, te ni v tekovanju oziroma imaš vsaj 30 zvez na uro manj...

Score:

Končno smo uspeli eno uro oddelati z rate na obeh postajah nad 100 zvez/h - torej rate čez 200.

Največji rate na posamezni postaji je naredil Jane S57L in sicer 175 qso/h prvo uro, ko je delal na 80m.

9,4 Mio pik je score, kot smo ga predvidevali pred tekovanjem in smo z doseženim zadovoljni, vsekakor se je pa cilj za let 2015 spremenil in dvignil.

Kdo bi si mislil leta 2007, ko smo začeli delati na postaji S53APR, da bomo prehodili pot od cilja 1600 zvez na tekovanje do cilja 7000+ zvez :). Lepo je to in zabava pri tem je neizmerna!

Zahvaljujem se našim klubovcem ter vsem, ki ste nam pomagali pri delu in postaviti vsega, da smo uspeli doseč takšen lep rezultat. Čestitke ekipi S52ZW za odličen score!

Rezultati torej so, volja tudi in ni hudič, da ne bo naslednjič še bolje!

Rezultati ekip S52ZW in S51A v CQWW SSB 2014:

S52ZW					S51A								
Band	Qso	Pts	ZN	Cty	Band	Qso	b	Pts	Razlika	ZN	Razlika	Cty	Razlika
1,8	262	262	9	52	1,8	240	-12	244	-18	6	-3	48	-4
3,5	670	839	14	69	3,5	819	149	994	155	12	-2	65	-4
7	1153	1787	27	97	7	1497	344	2669	872	29	2	103	6
14	1485	2699	36	135	14	1631	146	2710	11	34	-2	128	-7
21	1462	3233	38	132	21	894	-568	1748	-1485	37	-1	126	-6
28	1761	4317	38	148	28	1630	-131	4057	-260	35	-3	138	-10
Skupaj	6783	13137	162	633	Skupaj	6711	-72	12412	-725	153	-9	608	-25
Score:	10.443.915				Score:	9.445.532							

QSO in Točke po urah ter razlika v skupnem številu QSO in skupnem številu pik (z modro, zeleno in vijola so označene najvišje vrednosti, upoštevane tudi dvojne zveze)

Hour	S51A				S52ZW				Razlika S51A-S52ZW	
	QSO/h	QSO skupaj	Pts/h	Points agg	QSO/h	QSO skupaj	Pts/h	Points agg	QSO skupaj	Pts agg
0	245	245	309	309	115	115	150	150	-130	159
1	175	420	261	570	160	275	167	317	-145	253
2	157	577	260	830	193	468	290	607	-109	223
3	200	777	428	1258	91	559	143	750	-218	508
4	119	896	209	1467	88	647	142	892	-249	575
5	128	1024	156	1623	108	755	176	1068	-269	555
6	164	1188	309	1932	233	988	338	1406	-200	526
7	146	1334	244	2176	115	1103	218	1624	-231	552
8	239	1573	344	2520	127	1230	282	1906	-343	614
9	181	1754	246	2766	196	1426	288	2194	-328	572
10	193	1947	345	3111	161	1587	251	2445	-360	666
11	216	2163	428	3539	159	1746	318	2763	-417	776
12	151	2314	352	3891	164	1910	310	3073	-404	818
13	131	2445	314	4205	247	2157	547	3620	-288	585
14	209	2654	527	4732	195	2352	482	4102	-302	630
15	182	2836	411	5143	263	2615	649	4751	-221	392
16	190	3026	489	5632	239	2854	569	5320	-172	312
17	114	3140	173	5805	145	2999	247	5567	-141	238
18	149	3289	206	6011	270	3269	428	5995	-20	16
19	170	3459	255	6266	186	3455	328	6323	-4	-57
20	120	3579	138	6404	80	3535	150	6473	-44	-69
21	92	3671	128	6532	48	3583	100	6573	-88	-41
22	73	3744	117	6649	150	3733	214	6787	-11	-138
23	75	3819	124	6773	113	3846	213	7000	27	-227
0	48	3867	61	6834	89	3935	132	7132	68	-298
1	69	3936	163	6997	67	4002	111	7243	66	-246
2	157	4093	413	7410	58	4060	139	7382	-33	28
3	103	4196	238	7648	131	4191	267	7649	-5	-1
4	64	4260	146	7794	93	4284	215	7864	24	-70
5	116	4376	179	7973	131	4415	255	8119	39	-146
6	136	4512	207	8180	171	4586	368	8487	74	-307
7	99	4611	173	8353	137	4723	321	8808	112	-455
8	106	4717	175	8528	140	4863	264	9072	146	-544
9	132	4849	168	8696	125	4988	177	9249	139	-553
10	161	5010	207	8903	159	5147	193	9442	137	-539
11	108	5118	162	9065	123	5270	207	9649	152	-584
12	110	5228	228	9293	78	5348	148	9797	120	-504
13	199	5427	470	9763	140	5488	310	10107	61	-344
14	227	5654	513	10276	127	5615	295	10402	-39	-126
15	228	5882	514	10790	145	5760	349	10751	-122	39
16	240	6122	574	11364	178	5938	470	11221	-184	143
17	142	6264	330	11694	212	6150	580	11801	-114	-107
18	86	6350	186	11880	169	6319	457	12258	-31	-378
19	101	6451	213	12093	93	6412	207	12465	-39	-372
20	75	6526	142	12235	195	6607	469	12934	81	-699
21	62	6588	74	12309	107	6714	175	13109	126	-800
22	121	6709	131	12440	158	6872	190	13299	163	-859
23	82	6791	91	12531	14	6886	19	13318	95	-787

Pregled zvez po kontinentih (upoštevane dvojne zveze):

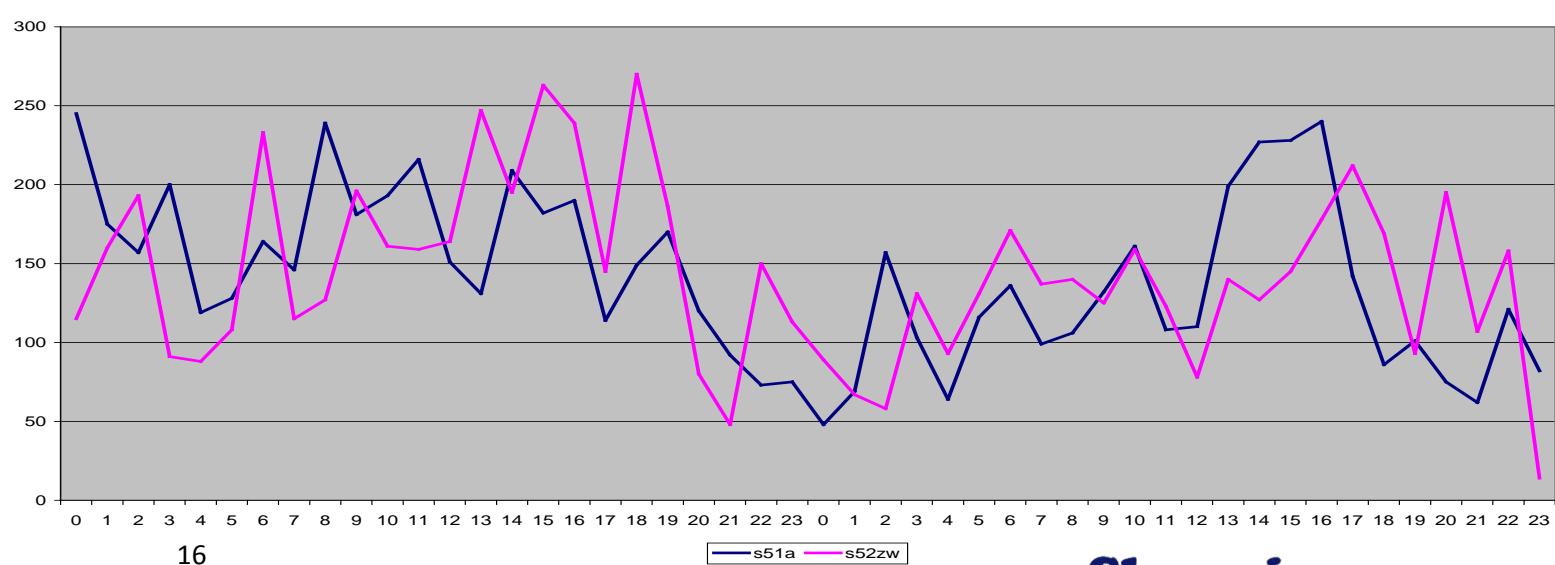
S52ZW		QSOs							
		160	80	40	20	15	10	All	%
NA	North America	2	57	223	413	641	883	2219	32,20%
SA	South America		1	12	51	34	57	155	2,30%
EU	Europe	249	591	849	894	583	487	3653	53,00%
AF	Africa	2	6	12	14	22	28	84	1,20%
AS	Asia	4	26	68	115	184	300	697	10,10%
OC	Oceania			4	32	16	24	76	1,10%
		257	681	1168	1519	1480	1779		

S51A		QSOs							
		160	80	40	20	15	10	All	%
NA	North America		55	483	347	266	939	2090	30,80%
SA	South America			12	35	28	71	146	2,10%
EU	Europe	238	739	924	1111	467	415	3894	57,30%
AF	Africa	2	6	9	14	21	27	79	1,20%
AS	Asia	2	32	80	121	98	176	509	7,50%
OC	Oceania			7	34	18	10	69	1,00%
		242	832	1515	1662	898	1638		

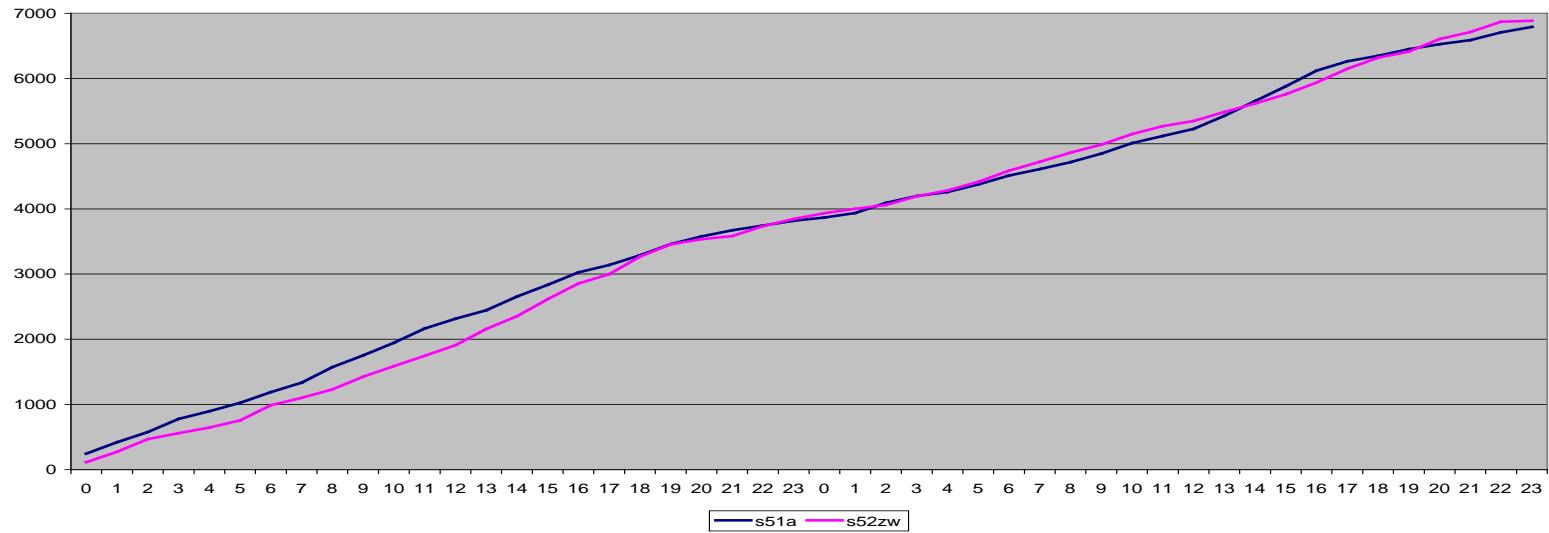
Število ur glede na rate:

QSO/h	S51A	S52ZW
200+	8	6
150+	12	15
100+	17	16
50+	10	9
<50	1	2

QSO/h



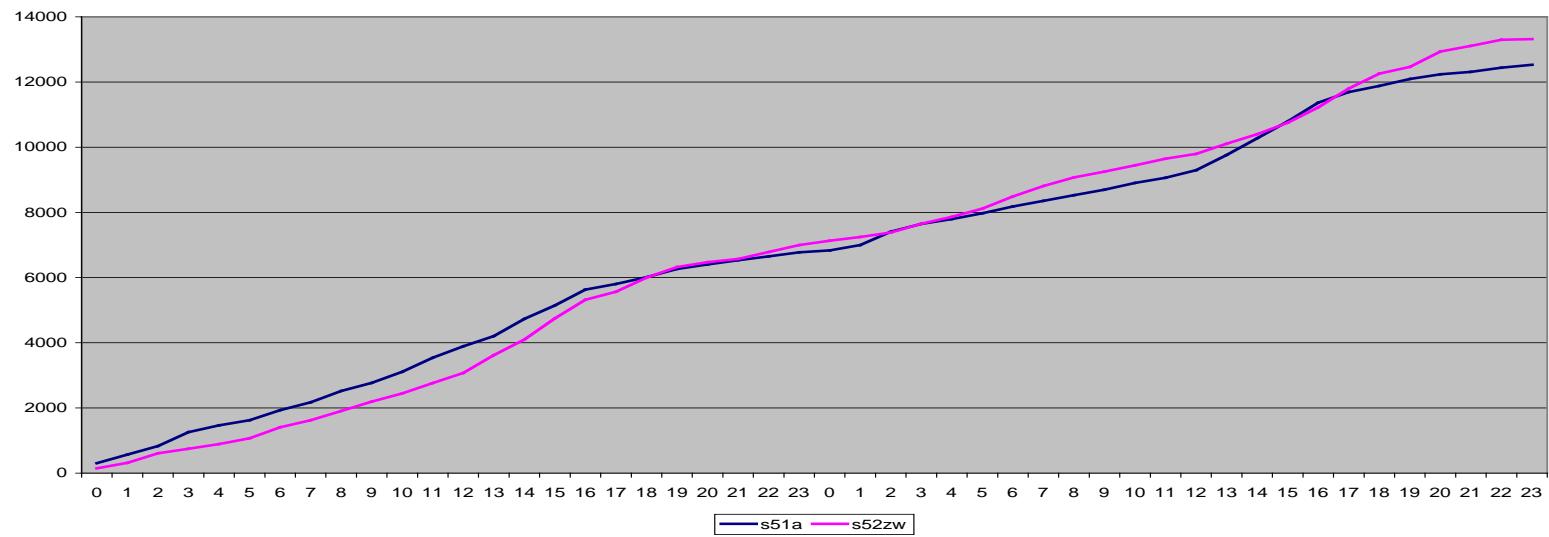
QSO skupaj

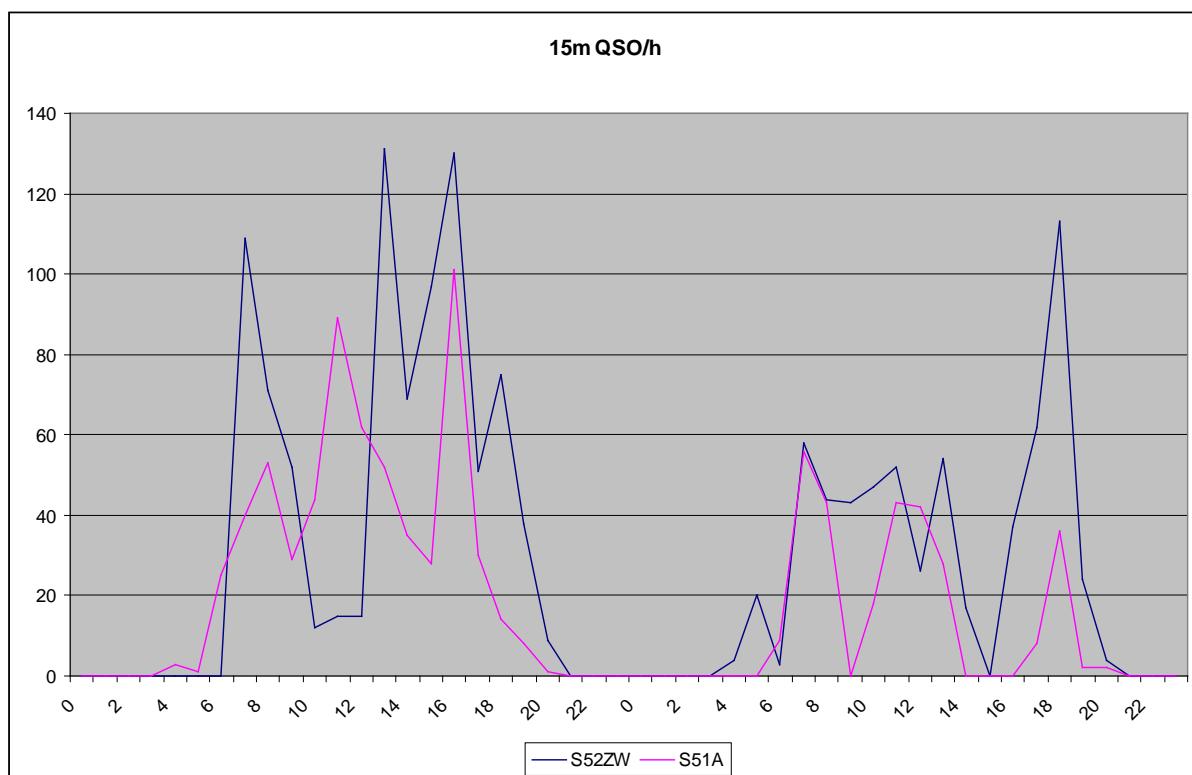
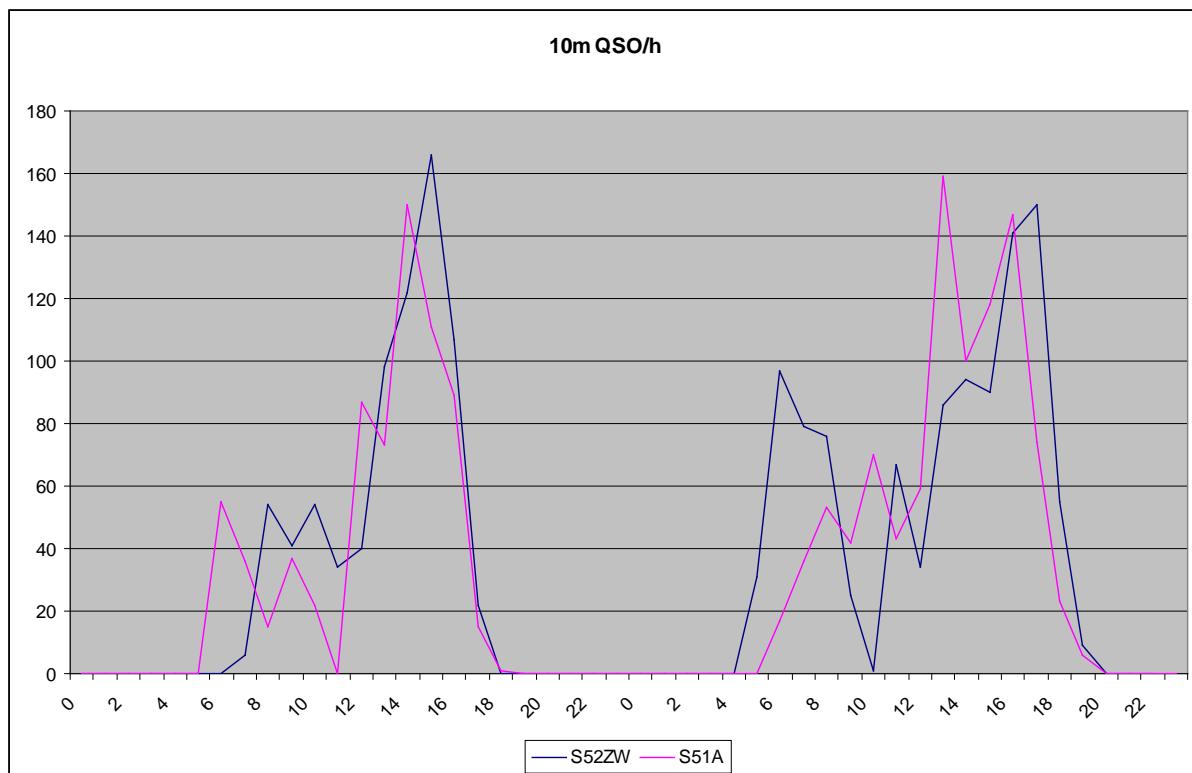


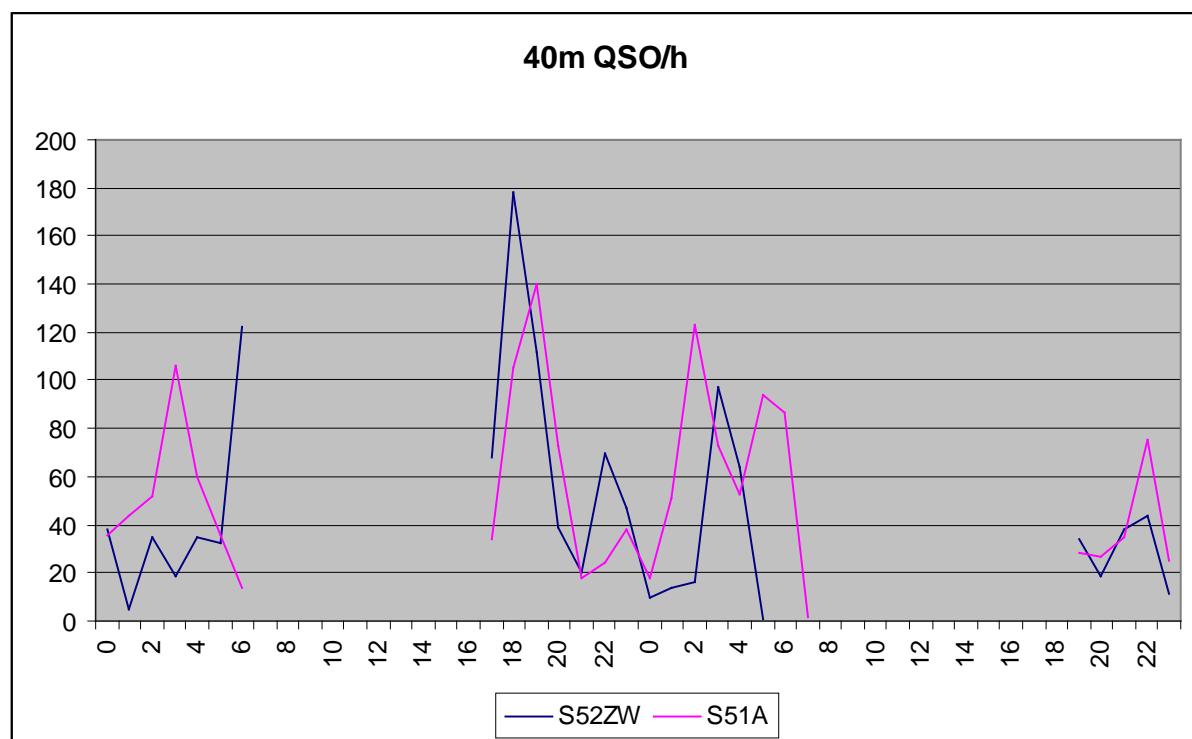
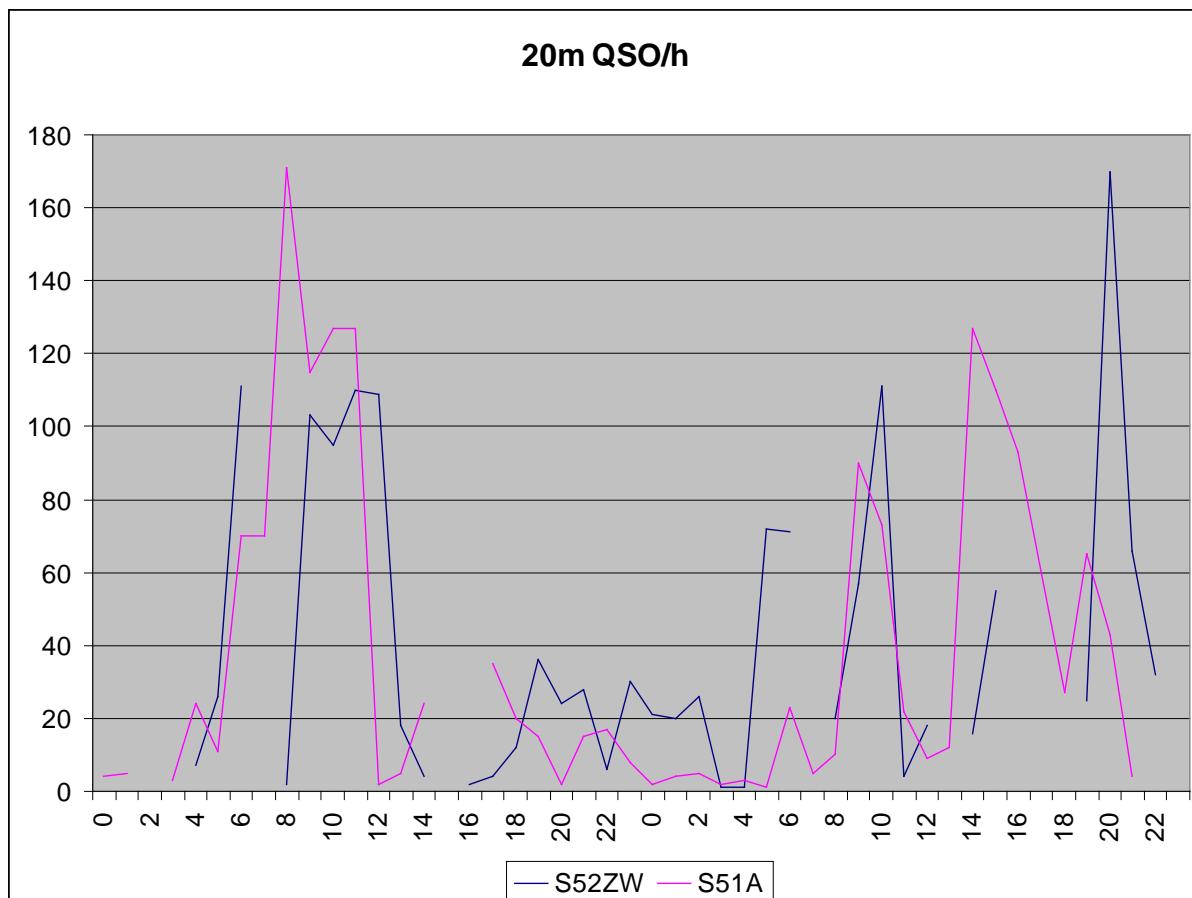
Points/h

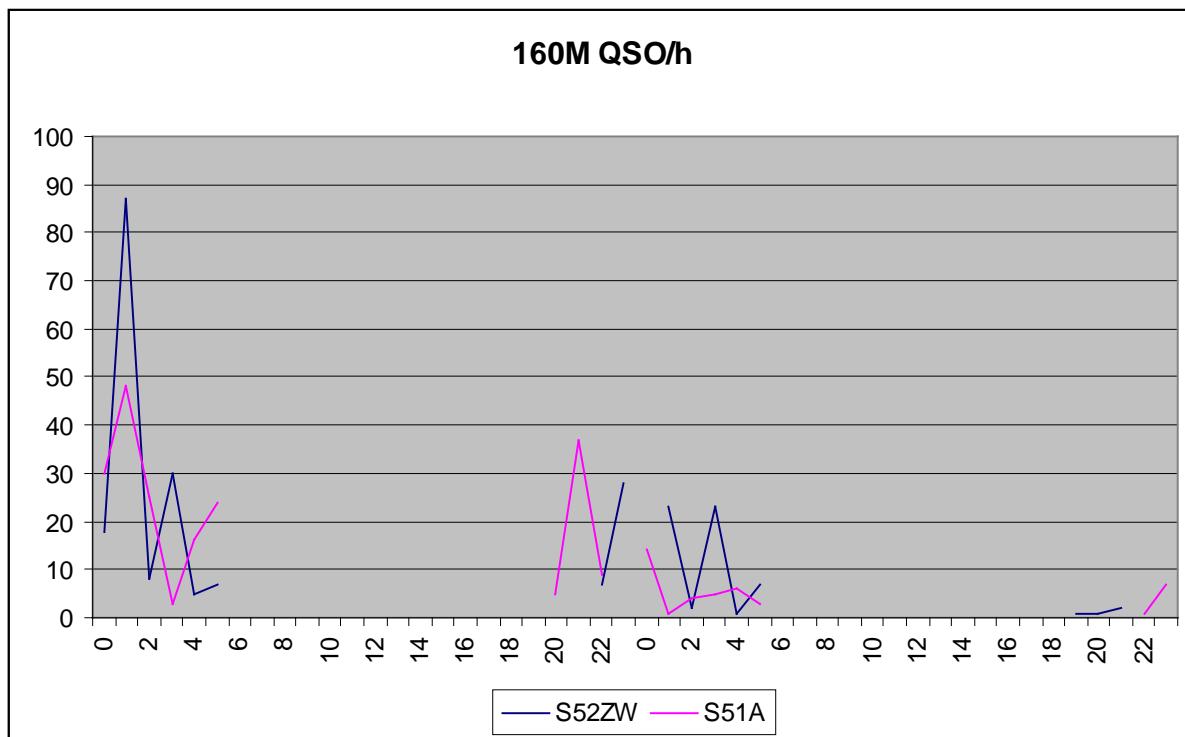
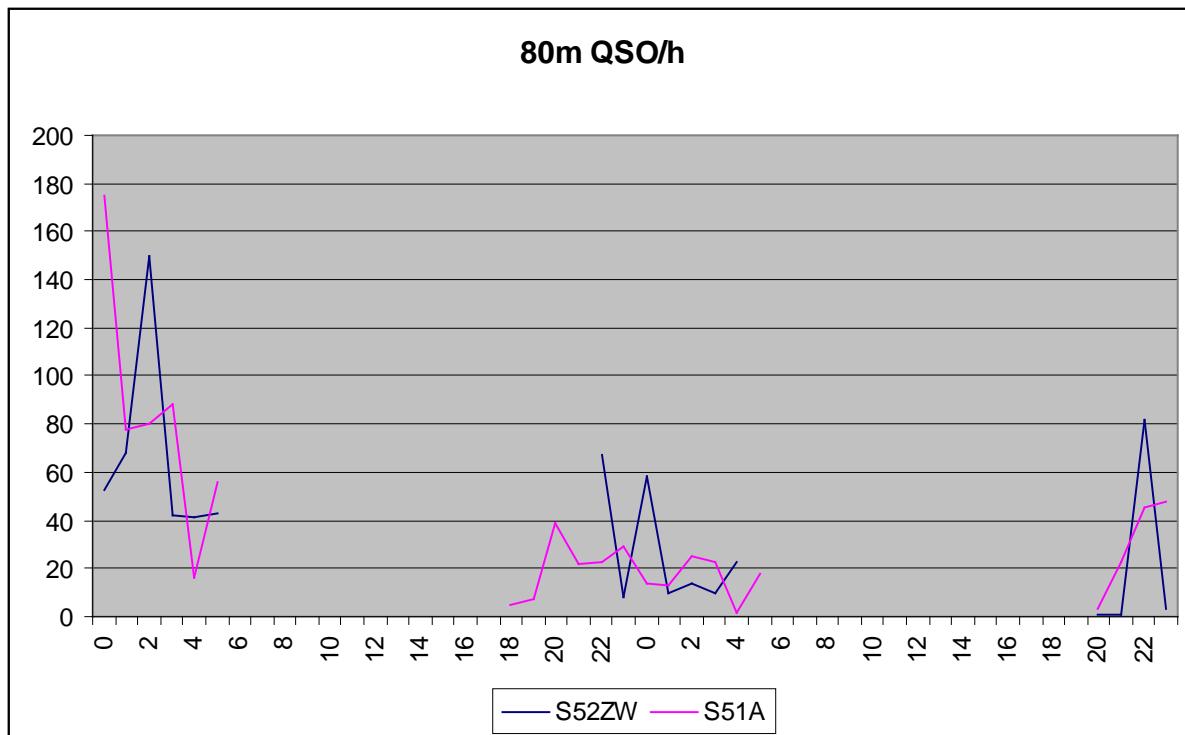


Points











✉ : Tine Brajnik, S50A

S50A v CQWW CW 2014

Že precej časa je minilo od mojega zadnjega resnega 48-urnega tekmovanja, saj sem v zadnjem času zaradi različnih vzrokov delal bolj v single band kategorijah. Zato so bila pričakovanja ob odločitvi, da grem zopet v najtežjo kategorijo (delal sem SO AB HP NON_ASSISTED) spremljana z mešanimi občutki.

Fizično se na dvodnevno obremenitev nisem nič posebej pripravljal, tehnika mi je napovedovala težave, ki sem jih imel nekaj v prejšnjih tekmovanjih in zato tudi načrta oziroma pričakovanj glede končnega rezultata nisem imel. Ker imam na mizi vedno pripravljeni za delo dve kompletni postaji mi tudi postavitev postaje ni delala težav. Povezati sem moral samo še band pass filtre (dva kompleta – en low power in en high power) ter vključiti dobri stari Writelog program in pripravljen sem bil na dvodnevno dirko.

Moj setup sestavljata dve Icom postaji krmiljeni z Microham MK2R. Glavna (run) postaja je IC7800 in ojačevalnik Alpha 77D, druga (mult) postaja pa je IC756PROIII ter ojačevalnik ACOM 2000A. Na razpolago imam 3 lambda-četrt sloperje za 160m, inv. V in 3 el. yagi za 80m, 2 el in 3 el. yagice za 40m, 5 el. beam za 20m, 6 el. rotary in 6 el. fix v USA za 15m ter 6 el. za 10m. Poleg tega imam še C31XR tribander. Naj kar tukaj navedem, da v času tekmovanja nisem imel nikakršnih tehničnih težav z obstoječo tehniko. Pred tekmovanjem sem sklenil, da ne bom izgubljal preveč časa z iskanjem množiteljev ampak bom poskušal za to čim več uporabljati drugo postajo. Pregled dela po obsegih in menjave obsegov je možno slediti iz tabele 2 v nadaljevanju. 7 MHz je pravi obseg za nabiranje točk v času teme, ki je v CW WW tekmovanju precej daljša od 12 ur. Torej delo na nižjih obsegih več kot polovico časa in od tega največ na 7 MHz, nekaj manj na 3,5 MHz, medtem ko je 1,8MHz obseg bolj namenjen pobiranju

dosegljivih množilcev. Dnevni čas pa so na razpolago višji trije obseg, katere je potrebno uravnoteženo pokriti saj nosijo približno enako točkovno zalogo in podobno število množiteljev po vsakem obsegu. V tabeli 1 je procentualna razdelitev zvez po obsegih in število točk ter točke/zvezo. Takoj pade v oči dejstvo, da zveze na 3,5 MHz nosijo slab povpreček in se torej ne splača preveč časa izgubiti na tem obsegu. Mojih 847 zvez na tem bandu je občutno preveč, toda moj množilec na tem obsegu je precej boljši od mnogih drugih postaj v isti kategoriji in v nedeljo zvečer ni več dobrega povprečja zvez na 7 MHz tako, da je to obseg za nabiranje števila zvez.

Band	CW		Countries	Qs Pts
	QSOs	%		
160	120	2,4	50	147
80	846	17,1	82	1479
40	1291	26,1	96	2986
20	920	18,6	100	2021
15	883	17,8	106	1885
10	891	18	95	2112
All	4951	100	157	10630

Skupaj je bilo narejenih 4951 zvez od katerih je 44 dvojnih in izračunan rezultat je 7,2 milijona točk. Delovni čas je bil prekinjen za počitek v času od 23.30 UTC prvi večer do 01.15 UTC (skupaj 105 minut).

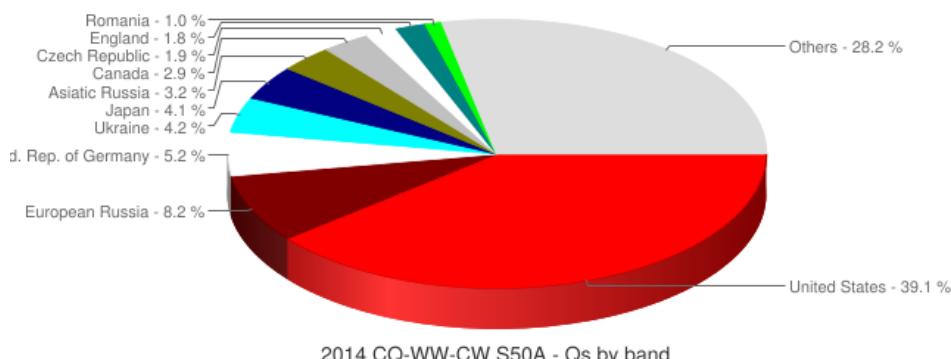
Na drugi (mult) postaji je bilo narejenih 217 zvez. Številka je relativno majhna toda nisem ves čas delal z obema postajama in zaradi druge postaje nisem želel prekinjati delo na prvi postaji tako, da je druga postaja služila res le za delo novih množilcev. 8 postaj sem peljal na drugi band za nov množitelj, prosil za qsy pa še mnogo drugih, ki pa seveda za S5 postajo ne bodo delali qsy. ☺ Nekajkrat sem čakal do 5 minut, da sem dobil klicni znak postaje, ki se ni identificirala. Čeprav je povprečje zvez na uro preko sto za ves

čas tekmovanja je najboljša ura imela le 160 zvez.
Tisti, ki ste sodelovali v tekmovanju veste, da so bili pogoji zelo dobri na vseh

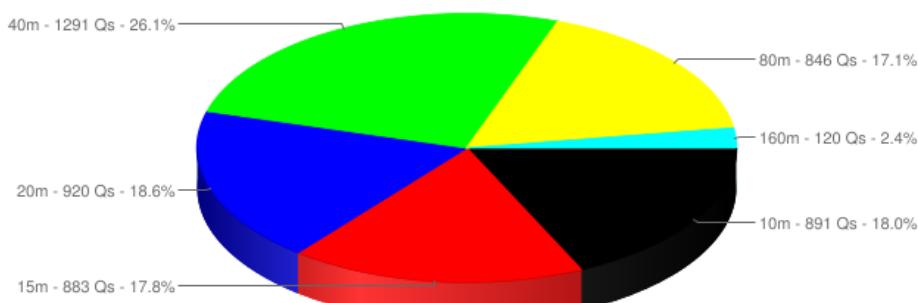
obsegih in da je bilo zaradi odprtih gornjih obsegov manj postaj na nižjih obsegih.
73 in CU v naslednjem tekmovanju.

Continent	QSOs								%
	160	80	40	20	15	10	All		
NA	North America	5	250	682	391	345	483	2156	43,5
SA	South America	8	9	11	17	17	62		1,3
EU	Europe	105	528	441	366	379	277	2096	42,3
AF	Africa	2	7	12	10	11	12	54	1,1
AS	Asia	8	50	144	126	120	97	545	11
OC	Oceania	3	3	16	11	5	38		0,8

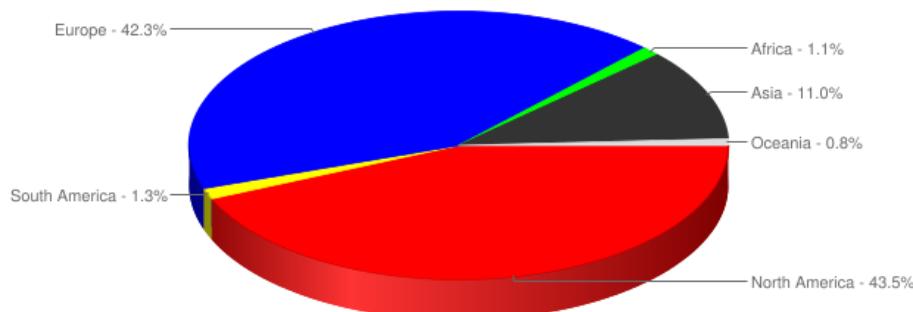
2014 CQ-WW-CW S50A - Top 10 Countries - All m (4951 Qs)



2014 CQ-WW-CW S50A - Qs by band



2014 CQ-WW-CW S50A - Continents - All m (4951 Qs)



Day	Hour	QSOs							Accum.	Pts	Av. Pts
		160	80	40	20	15	10	All			
29.nov.14	0			133				133	133	340	2,56
29.nov.14	1	9		132				141	274	318	2,26
29.nov.14	2	18		133				151	425	374	2,48
29.nov.14	3	2	1	86				89	514	221	2,48
29.nov.14	4		137					137	651	238	1,74
29.nov.14	5	26	73	10	1			110	761	157	1,43
29.nov.14	6			120	16	3		139	900	267	1,92
29.nov.14	7			37	58	8		103	1003	190	1,84
29.nov.14	8			106	7	18	131	1134	204	1,56	
29.nov.14	9				16	68	84	1218	153	1,82	
29.nov.14	10				76	29	105	1323	173	1,65	
29.nov.14	11				60	24	84	1407	166	1,98	
29.nov.14	12				71	25	96	1503	220	2,29	
29.nov.14	13				21	80	101	1604	226	2,24	
29.nov.14	14				7	10	88	1709	258	2,46	
29.nov.14	15				13		108	121	1830	319	2,64
29.nov.14	16				1	17	98	116	1946	315	2,72
29.nov.14	17				4	63	45	112	2058	285	2,54
29.nov.14	18				41	72		113	2171	311	2,75
29.nov.14	19				133			133	2304	347	2,61
29.nov.14	20		117	11	3			131	2435	197	1,5
29.nov.14	21	9	29	37				75	2510	131	1,75
29.nov.14	22		6	69				75	2585	151	2,01
29.nov.14	23		5	29				34	2619	59	1,74

30.nov.14	0										
30.nov.14	1	49	1	12				62	2681	90	1,45
30.nov.14	2		12	101				113	2794	288	2,55
30.nov.14	3	1	25	103				129	2923	329	2,55
30.nov.14	4	3	141					144	3067	302	2,1
30.nov.14	5	1	121	1				123	3190	281	2,28
30.nov.14	6		35	48	7			90	3280	186	2,07
30.nov.14	7			1	72	2		75	3355	149	1,99
30.nov.14	8			22	5	69	96	3451	162	1,69	
30.nov.14	9				51	37	88	3539	144	1,64	
30.nov.14	10				90	11	101	3640	156	1,54	
30.nov.14	11				40	39	6	85	3725	151	1,78
30.nov.14	12				87	10		97	3822	198	2,04
30.nov.14	13				19	41	1	61	3883	109	1,79
30.nov.14	14				1	43	40	84	3967	190	2,26
30.nov.14	15					115	115	4082	296	2,57	
30.nov.14	16					91	29	120	4202	316	2,63
30.nov.14	17					51	87	138	4340	368	2,67
30.nov.14	18	2	2	121				125	4465	314	2,51
30.nov.14	19			4	117			121	4586	328	2,71
30.nov.14	20	2		75				77	4663	151	1,96
30.nov.14	21		74	42				116	4779	160	1,38
30.nov.14	22		66	29				95	4874	153	1,61
30.nov.14	23		1	76				77	4951	189	2,45



✉ : Tine Brajnik, S50A

S50A V IARU HF 2015

Kot v nekaj letosnjih tekmovanjih sem se odločil delati v kategoriji »low power«, da bi po možnosti nabral nekaj novih točk za kvalifikacije WRTC 2018. Seveda je konkurenca velika in zaradi vedno večje popularnosti WRTC je aktivnosti »v špici« še toliko več.

Postajo za delo SO2R sem postavil in povezal že nekaj dni pred tekmovanjem. Pred tem tekmovanjem sem imel probleme z vključevanjem bandpass filtrov in sem bil zato še toliko bolj pozoren na postavitev. Za dosego rezultata je v tipu WW tekmovanj in pri možnostih qsy brez omejitev že kar obvezno delo z dvema postajama. Pred tekmovanjem je bilo torej vse OK.

Tekmovanje sem pričel s cq na 21 in pobiranjem na 14. Tako po pričetku sem ugotovil, da me je obiskal Murphy in mi zakuhal nek slab stik nekje tako, da mi je signal na 21 ob delu variral. Že takoj na začetku me je poklical S59AA in mi ob raportu to tudi povedal. Sicer sem to videl sam na instrumentu. Sicer sem nekaj zvez naredil toda uvidel sem, da tako ne bo šlo naprej. Razočaran sem šel na 28, kjer sem malo pobiral in malo klical CQ ter razmišljjal, kaj naj bi bilo narobe. Ob preklopu 21 MHz banda na drugi postaji je bilo vse v redu, torej je problem na prvi postaji. Ko mi je prva postaja nagajala tudi na 14 MHz sem bil že bliže ugotovitvi, da je nekaj narobe v kablariji med postajo, instrumentom in antenskim preklopnikom. S prevezavo kablov in uporabo direktne povezave od postaje do preklopnika pa se je stanje normaliziralo in po približno uri in pol sem bil skoraj normalno qrv. Pravim skoraj, ker mi je program nagajal in mi preveč zamujal pri ptt prehodu na sprejem, tako da so mi postaje že oddale dober del znaka, ko sem šele preklopil na sprejel. Poleg tega mi je program računal točke, kot da sem v 29 zoni, ampak to me ni motilo. Toda takih »drobnarij« sem namreč že vajen in potem sem do konca tekmovanja poskušal izvleči čim več.

V poletnih pogojih so navadno tudi višji obseg odprtih preko cele noči in v vse smeri. Zato sem imel za obsege od 7 do 21 ves čas vključeni dve anteni, vsaka v svojo smer. Najbolj koristno se je to pokazalo ponoči, ko so me klicali američani in japonci istočasno. Pa tudi za množitelje je bilo lažje. Delal sem tako, da sem klical cq na enem obsegu in ker sem imel malo moč, ni bilo nobenega pile upa. Na drugi postaji pa sem na drugem obsegu prečesaval band in klical množitelje in druge postaje. Zadeva se sliši zelo enostavna in neproblematična toda po 24 urah takega dela sem bil precej utrujen. Tako delo zahteva stalno koncentracijo brez oddiha (npr. v času, ko računalnik kliče cq je ob delu z eno postajo možno možgane za nekaj sekund spustiti na pašo) in tako sem le ponoči nekaj časa delal samo z eno postajo.

Pogoji so bili v soboto preko dneva in do sredine noči kar dobrati, potem pa so se poslabšali, 14 MHz se je ponoči zaprl in na nižjih obsegih ni bilo prave aktivnosti. Tudi v nedeljo zjutraj ni bilo kaj posebnega s slabim odprtjem 28 MHz. Ko je minilo 24 ur, sem bil kar zadovoljen, da tekmovanje ne traja dalj.

Call: S50A
Operator(s): S50A
Station: S50A

Class: SOABMixed LP
QTH: JN75HV
Operating Time (hrs): 23,5
Radios: SO2R

Summary:	Band	CW	Qs	Ph	Qs	CW/Ph	Zs	CW/Ph	HQs
	160:	30	0		5/0		25/0		
	80:	174	40		12/0		18/15		
	40:	394	50		27/0		31/11		
	20:	632	105		25/6		24/18		
	15:	361	121		25/6		35/3		
	10:	122	40		10/5		12/14		
Total:		1713	356		121			206	

Total Score = 2,112,747

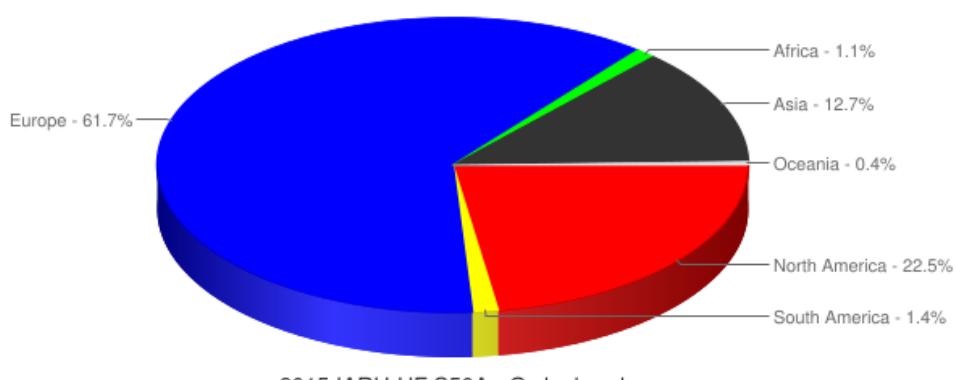
Club: Slovenia Contest Club

Skupaj 2091 qsos, 121 zon in 206 HQ ter 2,1 mio točk. Po objavi nekaterih drugih rezultatov je pre malo množiteljev, predvsem HQ. Res sem klical nekaj množiteljev, ki me niso slišali, toda po mojem mnenju je precej večji množilec možno narediti le s kakšno zunanjim pomočjo. Najboljša ura je bila 148 zvez okrog polnoči. Z glavno postajo je bilo narejenih 1458 zvez, z drugo pa 633. Po kontinentih je bilo: Evropa 61,7 % zvez, Severna Amerika 22,5 %, Azija 12,7

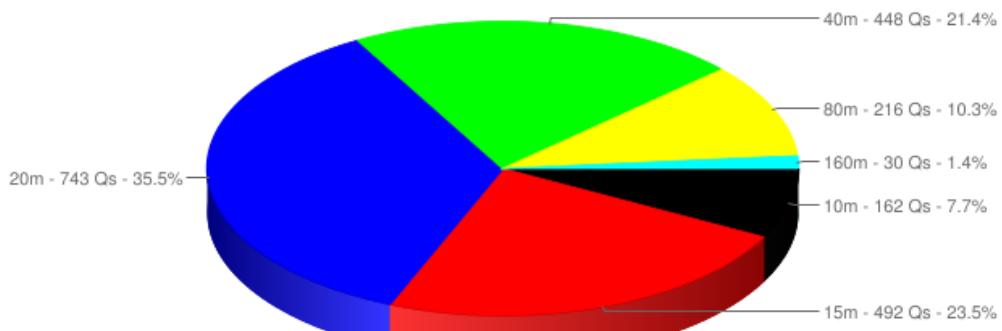
%, Južna Amerika 1,4 %, Afrika 1,1 % in Oceanija 0,4 %.

Največ zvez je bilo z USA 412 (19,7 %), z Rusijo 281 (13,4 %), z Ukrajino 181 (8,7 %) in z azijsko Rusijo 111 (5,3 %). Po zonah je bilo največ zvez z 29. zono 556 nato z 28. zono 370, z 8. zono 305, s 27. 169, z 18. 121 in s 30. 110. Kakorkoli rezultat ni najboljši, je pa dober in nekaj novih izkušenj bo pomagalo pri bodočih resnih tekmovanjih.

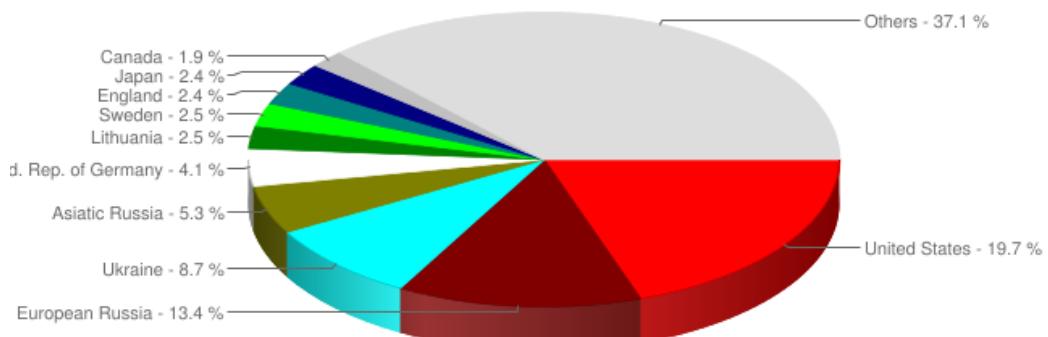
2015 IARU-HF S50A - Continents - All m (2091 Qs)



2015 IARU-HF S50A - Qs by band



2015 IARU-HF S50A - Top 10 Countries - All m (2091 Qs)





✉: Frane Bogataj, S59AA

THE AMATEUR-s Code

Zimsko popoldne, sedim v shacku in poslušam džumbus okoli K1N na SSB, čakam da pridejo na CW in se resno zamislim o dogajanju ob tej ekspediciji desetletja. No, tudi nekatere druge niso bile dosti boljše, a tale je bila le prenapihnjeno publicirana.

Leta 1928 je Paul M. Segal W9EEA napisal The Amateur-s Code, še vedno citiran na prvih straneh vsakega priročnika za radioamaterje. Ja, za tiste čase je bil v redu in je aktualen tudi danes - vsebuje namreč prav vse, kar bi moral upoštevati tudi ham tega stoletja in celo tisočletja. Treba ga je le pozorno prebrati in ga malo prilagoditi, saj je star celih 87 let. Kodeks bi za današnji čas moral, da bi ga vsakdo razumel in projeciral na sebe, vsebovati še obnašanje v "izrednih razmerah", to je v kontestih in ob dx-pedicijah. Vsi vemo, kaj se sme in kaj ne, kaj je etično in kaj ne, a ko pride do situacije, ko se pojavi znak, ki ga ni bilo že leta in je vprašanje kdaj spet bo in če sploh bo, iz podzavesti izbruhne vse, kar je v realnem svetu potlačeno.

Neki psihijater je napisal, da je med človeško populacijo 3 % psihopatov. Tu gre za strokovno mnenje - takole na prste pa bi jih med radioamatersko družino najbrž našel še več. Psihopati so posebna kategorija QRM-a, tu se pač ne da dosti narediti niti z DQRM projektom, saj ostajajo v zavetju svojega shacka, v navidezni anonimnosti.

Težko jih je odkriti, saj za sabo ne puščajo sledov za forenzike. Res se od časa do časa koga odkrije, a predvsem in skoraj izključno onega, ki vzorec svojega obnašanja neumno in prevečkrat ponavlja. En tak slučaj sem pred leti sam doživel in razrešil ob pomoči lokalnih hamov.

Druga kategorija "udeležencev" pa spada po neki paraleli v pristojnost KPK-ja. To je "jaz tebi - ti meni". Ve se "kdo in kaj tebi", težko pa je reči kaj se zato dobi. Morda nič, tu ne gre za kako materialno izmenjavo, saj le ta prinaša koristniku usluge le točke na raznih DXCC in Chalenge listah, neukim pa celo vzbuja zavist, ko vidijo, kako se prijateljem na Online-Logu polnijo zeleni kvadratki. Nekaterim se to ne zdi nič narobe, drugi pa smo mnenja, da velja le ono kar narediš sam. Spomnim se, ko je "nekoč v davnih časih" prišel v moj bivši klub mladinec (takrat je bila to še socialistična starostna kategorija) in vzeseno rekel: poklofal sem ga pod sedmimi znaki, nazadnje pa še pod klubskim. Tnx!

No, ekspedicija gre proti koncu, glavni motilci so že malce utrujeni, policaji, njihovi policaji in njih policaji pa ne menjajo. Strašno umazan je tudi DX-cluster, a tu se že resno razmišlja kako filtrirati neprimerne spote.

Eh, skoraj sem pozabil: moj prvi mikrofon je imel pod napisom "Wehrmacht" še "Feind hoert mit". Prevod za mlajšo generacijo: Wehrmacht je bila redna nemška vojska v 2. svetovni vojni, Feind pa je sovražnik.

Amaterski mikrofon ali taster pa bi moral imeti vgravirano "Friend is listening to". Saj smo vendar prijatelji!!!





: Kristjan Kodermač, S50XX

Koledar tekmovanj

1./2. avgust

European HF Championship

http://lea.hamradio.si/scc/euhf/euhfcrules_slo.htm

8./9. avgust

WAE DX Contest, CW

<http://www.darc.de/referate/dx/contest/waedc/en/rules/>

15./16. avgust

SARTG WW RTTY Contest

<http://www.sartg.com/contest/wwrules.htm>

22./23. avgust

Hawaii QSO Party

<http://www.hiqsoparty.org/Rules/HQP/HQPRules.html>

CVA DX Contest, CW

<http://www.craec.org/>

29./30. avgust

SCC RTTY Championship

<http://lea.hamradio.si/scc/rtty/rttyrules.htm>

5./6. september

S5 Field day

<http://lea.hamradio.si/~hf/s5fd/pravila.html>

All Asian DX Contest, Phone

http://www.jarl.org/English/4_Library/A-4-3_Contests/2015AA_rule.htm

12./13. september

WAE DX Contest, SSB

<http://www.darc.de/referate/dx/contest/waedc/en/rules/>

19./20. september

Scandinavian Activity Contest, CW

<http://www.sactest.net/blog/rules/>

26./27. september

CQ Worldwide DX Contest, RTTY

<http://www.cqwwrtty.com/rules.htm>

3./4. oktober

Oceania DX Contest, Phone

<http://www.oceaniadxcontest.com/rules.pdf>

Russian WW Digital Contest

<http://www.rdrclub.ru/rdrc-news/russian-ww-digital-contest/51-rus-ww-digi-rules>

10./11. oktober

Scandinavian Activity Contest, SSB

<http://www.sactest.net/blog/rules/>

Oceania DX Contest, CW

<http://www.oceaniadxcontest.com/rules.pdf>

Makrothen RTTY Contest

http://home.arcor.de/waldemar.kebsch/The_Makrothen_Contest/The_Makrothen_Contest.html

17./18. oktober

Worked All Germany Contest

<http://www.darc.de/referate/dx/contest/wag/en/rules/>

JARTS WW RTTY Contest

<http://jarts.jp/rules2015.html>

24./25. oktober

CQ Worldwide DX Contest, SSB

<http://www.cqww.com/rules.htm>

31./1. november

High Speed Club CW Contest

<http://www.highspeedclub.org/>

7./8. november

Ukrainian DX Contest

<http://urdxc.org/rules.php?english>

14./15. november

WAE DX Contest, RTTY

<http://www.darc.de/referate/dx/contest/waedc/en/rules/>

JIDX Phone Contest

<http://www.jidx.org/jidxrule-e.html>

21./22. november

KV prvenstvo ZRS

<http://kvp.hamradio.si/pravila.html>

LZ DX Contest

<http://lwdx.bfra.org/rulesen.html>

28./29. november

CQ Worldwide DX Contest, CW
<http://www.cqww.com/rules.htm>

5./6. december

ARRL 160-Meter Contest
<http://www.arrl.org/160-meter>
 Ten-Meter RTTY Contest
<http://www.rttycontesting.com/ten-meter-rtty-contest/rules/>

12./13. december

ARRL 10-Meter Contest
<http://www.arrl.org/10-meter>

19./20. december

OK DX RTTY Contest
<http://okrtty.crk.cz/index.php?page=english>

Croatian CW Contest
<http://9acw.org/index.php/rules/english/99-rules-2014>

26./27. december

Stew Perry Topband Challenge
<http://www.kkn.net/stew/>
 RAEM Contest
http://raem.srr.ru/contest/raem_2014/rules_eng_2014.php

DX aktivnosti

do 05/08	W2IY: Mount Desert Island (NA-055)
do 10/08	LB5WB: Store Sotra (EU-055)
do 16/08	VI#ANZAC: special callsigns
do 20/08	IMO/IOPNM: San Pietro Island (EU-165)
do 21/08	ET3AA: Ethiopia
do 25/08	VK4AAC/5: Kangaroo Island (OC-139)
do 31/08	7S90IARU, SB90IARU, SC90IARU, SD90IARU: special calls
do 31/08	IY7M: special callsign
do 31/08	S5100WW: special station
do 31/08	SE90IARU, SF90IARU, SI90IARU, SJ90IARU: special calls
do 20/09	Y0555BU, YP555BU, YQ555BU, YR555BU: special stations
do 27/09	HC8/G8OFQ: Galapagos (SA-004)
do 30/09	8N13ARDF: special event station
do septembra	ZD9A: Gough Island (AF-030)
do 31/10	II2EXPO: special callsign
do 31/10	IR2EXPO: special callsign
do oktobra	KC4AAC: Anvers Island (AN-012), Antarctica
do 23/11	4A5XX: special callsign
do 27/11	4U0ITU: ITU HQ
do 20/12	VK100ANZAC: special callsign
do 31/12	AT150ITU: special callsign
do 31/12	DJ90IARU: special callsign
do 31/12	DK65DARC in DL65DARC: special callsigns
do 31/12	E50A, E50B, E50J, E50K, E50V: South Cooks (OC-013)
do 31/12	E50D: Aitutaki (OC-083), South Cooks
do 31/12	E50W: Penrhyn (OC-082), North Cooks
do 31/12	EI150ITU: special callsign
do 31/12	EI90IARU: special callsign
do 31/12	HA45KHW: special callsign
do 31/12	HB90IARU: special callsign
do 31/12	II0IYL, II1IYL, II3IYL, II8IYL: special stations
do 31/12	JV150ITU: special event station
do 31/12	OR90VL: special station
do 31/12	OU0POLIO: special callsign
do 31/12	OU25AEI: special callsign
do 31/12	OZ90IARU: special callsign
do 31/12	R2015LY: special callsign
do 31/12	S61 in 9V50: special prefixes (Singapore)
do 31/12	YO90IARU, YP90IARU, YQ90IARU, YR90IARU: special calls

do 31/12 YT45 in YU45: special prefixes
 do 29/02/2016 DL1965WH: special event station
 do 30/11/2016 FW1JG: Wallis Island (OC-054)
 25/07-05/08 VE3KTB/VY0: Ellesmere Island (NA-008)
 25/07-06/08 SV8/IW2NEF: Naxos Island (EU-067)
 25/07-08/08 F8DRA/p: Oleron Island (EU-032)
 28/07-08/08 V29SH: Antigua (NA-100)
 01/08-25/08 UE73DI (AS-005) in UE73D: special callsigns
 01/08-31/08 GB70VJ: special event station
 01/08-31/08 LZ250MM: special callsign
 02/08-14/08 RA1ALA/1: Vaygach Island (EU-086)
 03/08-10/08 VY0M: Melville Island (NA-248, new one)
 06/08-09/08 JO1LVZ/JD1: Chichijima (AS-031), Ogasawara
 07/08-10/08 LX9YL: Luxembourg
 07/08-10/08 OY/DL2JRM: Faroe Islands (EU-018)
 07/08-15/08 3A/IZ8EGM: Monaco
 08/08-16/08 R7AL/0: Malminskiye Islands (AS-172)
 09/08-23/08 S79DPX: AF-024, Seychelles
 10/08-12/08 G3KHZ in G4EDG: Farne Islands (EU-109)
 13/08-18/08 LU4AA/D: Martin Garcia Island (SA-055)
 14/08-30/08 SN0CIPHER in SN0LEAK: special callsigns
 14/08-30/08 SN1ENIGMA, SN2ENIGMA, SN3ENIGMA: special callsigns
 15/08-16/08 T41C: Cayo Jutias (NA-093)
 16/08-19/08 F/G6AY/p: Cezembre Island (EU-157)
 26/08-03/09 V6M: Falalop Island (OC-078), Micronesia
 26/08-30/09 R100DI (AS-005) in R100D: special callsigns
 avgust J20JM: Djibouti
 avgust JW2US: Hopen Island (EU-063), Svalbard
 od avgusta RI1FJ: Franz Josef Land (EU-019)
 01/09-30/09 LZ129WNLS: special callsign
 02/09-09/09 ZA0I: Sazan Island (EU-169)
 05/09-19/09 TM37CDXC: special event call
 14/09-18/09 F/ON4ACP, F/ON4ANN, F/ON4CCV: Batz Island (EU-105)
 14/09-18/09 F/ON5PDV, F/ON6NB, F/ON8CW: Batz Island (EU-105)
 15/09-29/09 E6GG: Niue (OC-040)
 21/09-30/09 Z21MG: Zimbabwe
 23/09-28/09 3D2YA: Yaneta (OC-156), Fiji
 23/09-30/09 KP2/AD5OW, KP2/N5TIT, KP2/KF5MEG: Virgin Is (NA-106)
 24/09-14/10 T2GC: Tuvalu (OC-015)
 26/09-27/09 KP2/WE5DX: Virgin Islands (NA-106)
 september J20JM: Djibouti
 september JW2US: Hopen Island (EU-063), Svalbard
 september RT9K/0: Dobrzhanskogo Island (AS-203, new one)
 od septembra 9G5SP: Ghana
 01/10-31/10 LZ130SAK: special callsign
 02/10-12/10 TX3X: Chesterfield Islands (OC-176)
 03/10-18/10 S79SP: Mahe (AF-024), Seychelles
 13/10-28/10 V73D: Majuro (OC-029), Marshall Islands
 19/10-02/11 E51EAQ: Rarotonga (OC-013), South Cook Islands
 24/10-25/10 TO90R: Reunion Island (AF-016)
 31/10-10/11 3W3MD: Vietnam
 oktober J20JM: Djibouti
 01/11-30/11 JW2US: Hopen Island (EU-063), Svalbard
 14/11-23/11 LZ259PA: special callsign
 november VK9WA: Willis Islands (OC-007)
 JW2US: Hopen Island (EU-063), Svalbard
 01/12-31/12 LZ362MT: special callsign
 12/12-13/12 TO90R: Reunion Island (AF-016)
 16/12-23/12 VK2IAY/9: Lord Howe Island (OC-004)
 19/12-20/12 TO90R: Reunion Island (AF-016)
 26/12 TO90R: Reunion Island (AF-016)

3A - MONACO

Aurelio [IZ8EGM] bo aktiven kot 3A/IZ8EGM iz Monaka med 7. in 15. avgustom. QRV 40-6m, QSL HC.

3B9 - RODRIGUEZ ISLAND

Olof [GOCKV] bo ponovno aktiven kot 3B9HA (AF-017) posebej v času CQWW DX CW tekmovanja (28./29. november). QSL LoTW

3C - EQUATORIAL GUINEA

Ken [LA7GIA] bo aktiven iz Ekvatorijalne Gvineje verjetno kot 3C7GIA iz otoka Malabo (AF-010) med 12. in 23. novembrom. Področja 80-10m.

3D2 - FIJI

Aki, [JA1NLX] bo ponovno delal kot 3D2YA iz otoka Yangeta (OC-156) v IOTA skupini Yasawa med 23. in 28. septembrom. Delal bo 40-10m, CW/SSB/RTTY, z KX3/KPA100 in vertikalno anteno. QSL JA1NLX, direktno ali OQRS.

http://ja1nlx-aki.blogspot.jp/search/label/3D2YA_2015

3W - VIETNAM

Mednarodna ekipa Mediterraneo DX kluba (24 ljudi iz 9 držav) odhaja v Da Nang, med 31. oktobrom in 10. novembrom, kjer bodo delali s petimi postajami 24/7, QRV lahko pričakujemo na vseh področjih in načinu dela, znak bo 3W3MD.

<http://www.mdxc.org/3w3md/>

5H - TANZANIA

Chas [NK8O, VE3ISD] bo med 1. septembrom in 1. oktobrom v pediatrični

kliniki v Zingi med Bagamoyo in Dar es Salaamom. Verjetno bo delal kot 5H3DX. QSL EA7FTR, LoTW in eQSL OK

9K - KUWAIT

Abdallah [9K2GS] iz Qortuba bo aktiven kot 9K2K med CQWW DX SSB tekmovanjem v kategoriji SOAB. QSL LoTW

C5 - THE GAMBIA

Pedro [ON7WP] bo ponovno aktiven kot C5WP iz Gambije. med 15. avgustom in 1. septembrom. V prostem času bo na vseh KV področjih. QSL direktno HC

Luc [F5RAV] in Gerard [F5NVF] bosta med 20. in 27. oktobrom aktivna kot C5LT iz Kololija. Delala bosta 40-10m SSB in RTTY, Gerard samo CW. V CQWW DX SSB tekmovanju bo Luc uporabljal krajski C5C klicni znak, svoje prve zveze pa bo verjetno naredil tudi Mustapha C5MF, njihov lokalni vodič. QSL F5RAV samo direktno.

D4 - CAPE VERDE

Jose [EA1ACP], Charly [EA1DVY], Gen [EA5HPX], Francisco [EA7FTR], Humberto [CX3AN], Gustavo [CX2AM], Mario [CX4CR] in David [EB7DX] bodo delali kot D4D iz Boa Vista na Kapverdskem otočju (AF-086) med 17. in 24. oktobrom. Področja 80-6m, CW/SSB/RTTY. QSL EB7DX

D6 - COMOROS

Ken [LA7GIA] bo med 14. in 23. septembrom delal kot D67GIA iz otoka Grande Comores (Ngazidja) [AF-007]. Področja 40-10m, CW/SSB/RTTY. QSL samo direktno (SAE in 3 USD).

<http://la7gia.com/d67gia-2/index.html>

E5 - NORTH COOK ISLANDS

Rob [N7QT] in YL Melanie [N7BX] bosta aktivna iz atola Manihiki (OC-014) med 27. septembrom in 29. oktobrom. Klicni znak bo E51MQT. K3/KPA500 in CrankIR vertikalka za setup, 80-10m, če bo mogoče tudi 160m, CW/SSB/RTTY.

E5 - SOUTH COOK ISLANDS

Jacek [SP5EAQ] bo dva tedna delal kot E51EAQ iz Rarotonge (OC-013, WLOTA 0971) začenši z 19. oktobrom. Področja 80-10m, SSB, aktivien bo tudi v CQWW DX SSB. QSL SP7DQR, OQRS bo na domači strani. LoTW OK.

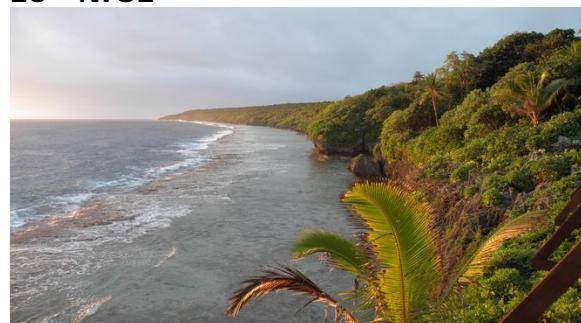
<http://e5.sp5drh.com/index.html>

Haru [JA1XGI] bo E51XGI med 3. in 10. decembrom. Področja 160-10m, CW/SSB/RTTY. QSL HC, OQRS OK.

<http://island.geocities.jp/southcookholiday>

Japonska ekipa [JA3ARJ, JA3AVO, JA3IVU, JA3UJR, JF3HPN, JH3LSS in JH3PBL(YL)] bodo na Rarotongi med 12. in 21. januarjem 2016.

<http://ja3avo.blog81.fc2.com/blog-entry-2707.html>

E6 - NIUE

G3BJ, G3SVL, G3TXF, G3WGN, G3WPH, G4JKS in G4TSH bodo aktivni kot E6GG (OC-040) med 15. in 29. septembrom. Delali bodo s štirimi postajami, CW/SSB/RTTY. Logi naj bi bili dnevno na Clublogu in LoTW. QSL G3TXF

<http://www.e6gg.com/>

FJ/TO4 - ST. BARTHELEMY

Martin [G4XUM], Rich [M5RIC], Stewart [GM4AFF], Kelly [N0VD] in mogoče še kdo bodo med 20. in 27. oktobrom aktivni s klicnimi znaki FJ/homecall iz otoka Saint Barthelemy (NA-146, DIFO FJ-001, WLOTA 0377). Aktivni bodo tudi kot TO4K, med CQWW DX SSBm v kategoriji M2. QSL TO4K je G3NKC, za ostale po navodilih operaterja.

FO - FRENCH POLYNESIA

Heinz [DF1YP] bo aktivien kot FO/DF1YP iz otoka Moorea (OC-046) med 5. septembrom in 1. oktobrom, največ na 20m SSB. QSL HC

FS - ST. MARTIN

John [K9EL], Paul [K9NU], John [W9ILY] in Guy [VE2BWL] bodo aktivni kot TO1E (NA-105, DIFO FS-001, WLOTA 0383) med CQWW DX SSB v eni zmed Multi kategorij. Pred in po tekmovanju bodo aktivni z osebnimi znaki [FS/domačiznak].

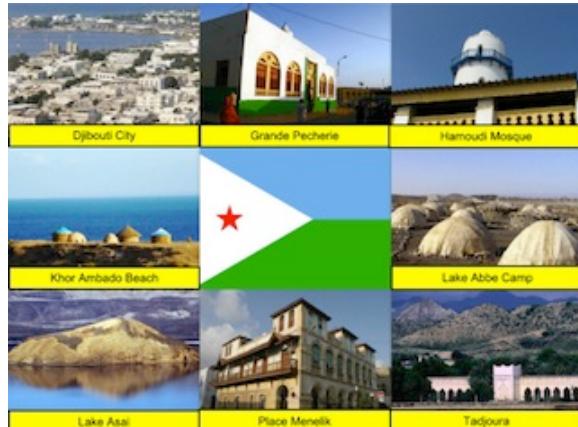
HBO - LIECHTENSTEIN

Roman [DL3TU] in Uwe [DL4AAE] bosta ponovno aktivna kot HBO/DL3TU/p in HBO/DL4AAE/p v drugi polovici meseca septembra in v začetku oktobra. Če bo vreme dopuščalo bosta aktivna tudi z vrha Augstenberg (2359m ASL), samo CW. Uporabljala bosta delta loop antene in vertikalne dipole, 20-10m. QSL HC

<http://www.dl3tu.darc.de>

HC & HC8 - ECUADOR in GALAPAGOS ISLANDS

Martin [LU9EFO] med 3. in 24. avgustom v Ekvadorju, kjer bo delal kot HC2/LU9EFO iz mesta Guayaquil in kot HC8/LU9EFO iz otočja Galapagos. Samo SSB, Biro HC, direktne kartice pa F4BHW. Geoff [G8OFQ] dela kot HC8/G8OFQ iz otoka Isabella (SA-004) do 30. septembra. QSL HA3JB

J2 - DJI BOUTI

Jean [F5LCI] bo predvidoma aktiven do sredine septembra kot J20JM. Predvsem CW in JT65M. QSL HC ali eQSL.

JD1 - OGASAWARA

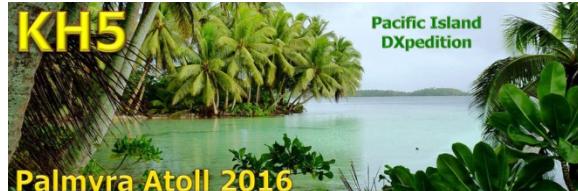
Yoshihisa [JO1LVZ] bo med 6. in 9. avgustom na otoku Chichijima (AS-031), delal bo kot JO1LVZ/JD1 na 160-6m CW in digitalne načine. QSL HC, LoTW OK

JW - SVALBARD

Erik [LA2US] bo do začetka decembra delal na otoku Hopen (EU-063). Ko ima čas je aktiven kot JW2US, največ CW okoli IOTA frekvenc ali na spodnjih delih področij. QSL LA2US, OQRS na Clublogu, LoTW in eQSL OK.

Mia [OX5M], Daniel [OX5T] in Joergen [OZOJ] bodo delali kot JW/OX5M iz klubske Longyearbyen postaje JW5E (<http://jw5e.com/>) na otoku Spitsbergen (EU-026) med 16. in 23. septembrom. Aktivnost bo CW/SSB/digital na vseh 160-10m področjih. Trojica bo tudi aktivna v SAC CW tekmovanju. Če bo mogoče bodo log redno nalagali na Clublog. QSL OZOJ, LoTW OK, OQRS na spletni strani:

<http://qrz.com/db/jw/ox5m>

KH5 - PALMYRA

Ekspedicija na otok Cooper v otočju Palmyra (OC-085) je potrjena med 11. in 26. januarjem 2016. Na otok odhajajo KOIR, K4UEE, K6MM, K9CT, K9NW, N2TU, N9TK, ND2T, WOGJ, W3OA, W8HC in

WB9Z, delali bodo s petimi postajami, 160-6m, CW/SSB/digital.

<http://www.palmyra2016.org>

LX - LUXEMBOURG

Mednarodna YL skupina bo uporabljala znak LX9YL iz Eisenborna med 7. in 10. avgustom. V ekipi bodo Dora [HB9EPE], Johanna [DJ5YL], Mado [F1EOY], Christine [F4GDI], Claudine [F5JER], Tina [DL5YL], Evelyne [F5RPB] in Sophie [F4DHQ]. Delale bodo s tremi postajami, CW/SSB/digital na področjih 160-6m. Log bo kar se da ažurno na Clublogu. QSL na LX biro ali k LX2A.

<http://www.ref-union.net/yls/en/lx9yl-en>

<http://www.rlx.lu/>

MJ - JERSEY

Kazunori [MOCFW, JK3GAD] bo aktiven kot MJ5Z med CQWW RTTY v kategoriji SOAB LP. LoTW OK, OQRS Clublog. Pred in po tekmovanju bo delal kot MJ0CFW.

NH7 - HAWAII

Albert [NH7A] bo aktiven v CQWW DX SSB v kategoriji SOAB. QSL F5VHJ, LoTW OK, OQRS OK

OY - FAROE ISLANDS

Rene [DL2JRM] bo aktiven kot OY/DL2JRM iz Eysturoya (EU-018) med 7. in 10. avgustom. Največ bo delal CW, na 80-10m. QSL HC

PJ5 - SABA AND ST. EUSTATIUS ISLANDS

Seppo [OH1VR] in Henri [OH3JR] bosta PJ5/OH1VR in PJ5/OH3JR iz hiške na otoku Saba (NA-145, WFF PAFF-027, WL0TA 2043) med 23. novembrom in 2. decembrom. QSL SV9/OH1VR samo direktno na: Seppo Sisatto, Ojakatu 3A18,

33100 Tampere, Finland. QSL PJ5/OH3JR pa info na QRZ.com (pod OH3JR).

PJ7 - SINT MAARTEN

Ed [WA1ZAM] bo ponovno PJ7PL med 17. in 31. oktobrom. Počitnikoval bo v Royal Palms Beach Resortu, občasno pa bo aktiven v SSB in RTTY načinu, mogoče tudi CW, odvisno kaj bo "odnesel dol". QSL WA1ZAM

S7 - SEYCHELLES

Med 9. in 23. avgustom bo Giovanni [IZ2DPX] delal kot S79DPX, 40-10m, samo SSB. QSL HC

<http://iz2dpx.jimdo.com>



Ekipa sedmih iz Poljske (SP2EBG, SP2GKS, SP3CYY, SP6EQZ, SP6FXY, SP6JIU in SP9FOW) bo letos aktivna kot S79SP iz otoka Mahe (AF-024) med 3. in 18. oktobrom. Kot običajno bo to resna ekspedicija, z več postajami na področjih 160-6m, CW/SSB/RTTY. QSL SP6FXY, OQRS na ClubLogu. LoTW OK.

<http://www.s79sp.dxing.pl>

SV5 - DODECANESE

Volker [DL1ZB] bo aktiven kot SV5/DL1ZB iz otoka Kos (EU-001) med 12. avgustom in 29. septembrom. Področja 20-6m, SSB/RTTY/SSTV/PSK63. QSL HC, LoTW in eQSL OK

SV9 - CRETE

Seppo [OH1VR] bo med 4. in 10. oktobrom ponovno SV9/OH1VR. Kot običajno bo delal predvsem CW. Testiral bo nov setup za ekspedicijo, težak pod 7kg, KX3 in Juma PA1000 ojačevalnik, kar vse gre v ročno torbo.

T2 - TUVALU

Stan [LZ1GC] in Lubo [OM5ZW] bosta T2GC iz hotela Vaiaku Lagi med 24. septembrom in 14. oktobrom. 160-6m, CW/SSB/RTTY. QSL LZ1GC, LoTW OK, OQRS na Clublogu.

<http://www.c21gc.com>

T8 - PALAU



Ken [BM2JCC, JP1RIW] bo T88KH iz otoka Koror (OC-009) med 12. in 16. septembrom. 80-6m, samo SSB. QSL BM2JCC

Fumi [JF2SQB] bo aktiven kot T88QB med 20. in 22. septembrom. QSL HC

TC0 - TURKEY

Člani Balkan Contest Group (Nick [LZ1NK], Plamen [LZ1DCW], Nick [LZ3ND], Krasi [LZ2UW], Aleko [LZ3ZZ], Angel [LZ4AE] in Mustafa [TA2TX]) bodo aktivni kot TC0A iz otoka Bozcaada (AS-099) med CQWW DX CW tekmovanjem v kategoriji M2. QSL LoTW ali direktno LZ1NK.

<http://www.lz5x.com>

TF - ICELAND

Jeff [F4GGQ] bo delal kot TF/F4GGQ iz Islandije (EU-021) med 10. in 16. avgustom. Delal bo samo SSB. QSL F4EFI Bill [K2HVN] bo ponovno TF/K2HVN med 31. avgustom in 7. septembrom, na področjih 30-10m. QSL HC, LoTW in eQSL pa ne.

TO90 - REUNION ISLAND

Mario [FR4QT] je ob 90-letnici REF aktiven kot TO90R. QSL HC

TX3 - CHESTERFIELD ISLAND



Na otok se med 2. in 10. oktobrom odpravljajo AD6E, HA5AO, K5GS, K6GFJ, K6TD, N6HC, N6HD, N6XG, ND2T,

W1SRD, W2LK in WA6O. Delali bodo s klicnim znakom TX3X.

<http://tx3x.com>

V6 - MICRONESIA

Yuji [JH2BNL - V6AAA] in Minekazu [JA2NQG - V6WW] bosta na otoku Pohnpei (OC-010) med 25. in 29. oktobrom, področja 160-6m, CW/SSB/RTTY, zadnjih nekaj ur aktivnosti bo tudi v CQWW DX SSB. QSL HC

V7 - MARSHALL ISLANDS



Večja nemška ekipa: DJ9KH, DJ9RR, DK3CG, DK5WL, DL2AWG, DL2RNS, DL4SVA, DL6JGN, DL7VEE, DL9GFB, DM2AUJ in DM2AYO se odpravlja na otok Majuro (OC-029), kjer bo predvidoma aktivna kot V73D med 13. in 28. oktobrom. Delali bodo CW/SSB/RTTY, 160-6m, s štirimi postajami, z 500W ojačevalniki. QSL DL4SVA, OQRS Clublog, LoTW po šestih mesecih.

<http://v73d.mydx.de/>

VK9C - COCOS-KEELING ISLAND

Nobuaki [JAOJHQ] bo JAOJHQ/VK9C iz otoka West (OC-003) med 19. in 25. septembrom, delal bo 80-6m CW in SSB, v lokalnem jutranjem času predvsem na področjih 30/12/10, popoldan 17/15m in zvečer 30/40/80m, opolnoči pa 20m. QSL HC, LoTW OK

<http://pandasan.jimdo.com>

VK9W - WILLIS ISLAND



Mednarodna ekipa bo aktivirala VK9WA med 14. in 23. novembrom. V ekipi so:

Robert [N7QT], Jared [N7SMI], Sandro [VE7NY], Adam [K7EDX], Hawk [SM5AQD], Gus [SM3SGP], Allan [VE7SZ] in Hal [W8HC]. Delali bodo 10 dni, CW/SSB/RTTY, na področjih 160-10m.

<http://www.vk9wa.com/>

YN - NICARAGUA

Scott [K7ZO] bo ponovno v Nikaragvi, ampak tokrat za CQWW DX SSB tekmovanje (24-25. oktobra) delal bo v kategoriji SOAB HP s krajsim znakom YN5Z, izven tekmovanja pa kot običajno YN5ZO, vendar ne ravno preveč časa. QSL HC, LoTW OK

Z2 - ZIMBABWE



David [OK6DJ], Petr [OK1FCJ] in Pavel [OK1FPS] bodo aktivni kot Z21MG med 21. in 30. septembrom, mogoče tudi kakšen dan prej in potem, CW/SSB/digital na področjih 160-10m. Delali bodo tudi v CQWW RTTY tekmovanju. QSL OK6DJ, najraje preko Clublog OQRS, LoTW in eQSL OK.

<http://www.cdxp.cz>

ZD7 - ST. HELENA (AF-022)

Oliver [W6NV] bo v CQWW DX SSB tekmovanju verjetno delal kot ZD7N, nekaj aktivnosti bo tudi izven tekmovanja. QSL HC

ZD8 - ASCENSION ISLAND

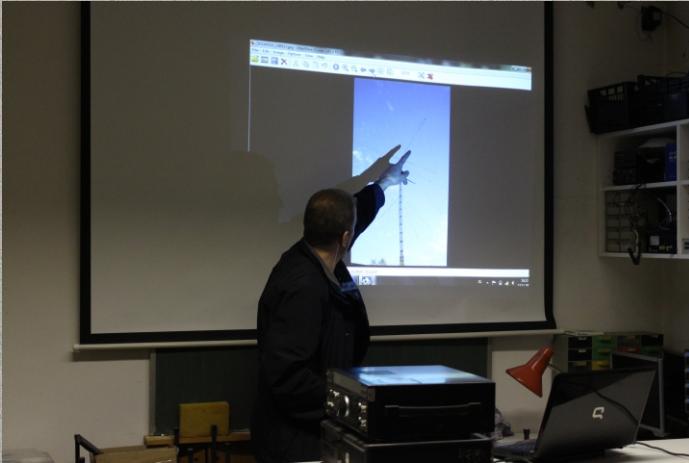
Po ZD7 aktivnosti bo Oliver [W6NV] na otoku Ascension (AF-003), kot ZD8W med 6. novembrom in 4. decembrom. QSL HC

ZF - CAYMAN ISLANDS

Henning [OZ1BII] bo ZF2EE iz George Town (NA-016) med 7. in 9. avgustom. Delal bo predvsem na WARC področjih, v CW, med WAE kontestom bo delal iz postaje ZF1A v kategoriji SOAB LP. QSL HC, LoTW OK

<http://www.oz1bii.dk>

SCC dogodek



SCC dogodek



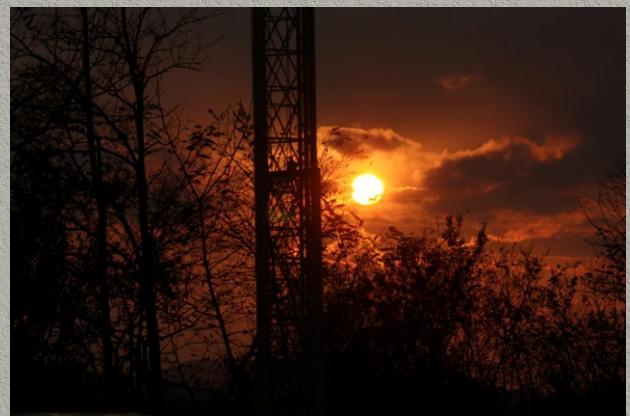
S51A

S52ZW na obisku pri...



S51A

Dogajanje pri...



S51A

Dogajanje pri...



PRAVILA ZA EVROPSKO KV PRVENSTVO

1. CILJ TEKMOVANJA:

Cilj navedenega tekmovanja je vzpostavljanje zvez med evropskimi radioamaterji za osvojitev naziva EVROPSKI PRVAK. Veljajo samo zveze med evropskimi postajami po kriterijih CQ WW tekmovanj.

Pozivanje v tekmovanju: »CQ EU« v telegrafiji in »CQ EUROPE« v foniji.

2. DATUM IN ČAS TEKMOVANJA:

Tekmovanje poteka vsako leto, prvo soboto v mesecu avgustu od 12:00 do 23:59 UTC (**v letu 2015 - 1. avgust**).

3. OBSEGI:

Vsi radioamaterski obsegi od 1.8 MHz do 28 MHz razen WARC obsegov. Delo v DX segmentih obsegov ni dovoljeno.

4. KATEGORIJE:

Spodaj naštete kategorije en operator / vsi obsegi:

	Kategorija	Cabrillo kategorija
1.	CW/SSB - velika moč	SINGLE-OP ALL HIGH MIXED
2.	CW/SSB - mala moč	SINGLE-OP ALL LOW MIXED
3.	CW - velika moč	SINGLE-OP ALL HIGH CW
4.	CW - mala moč	SINGLE-OP ALL LOW CW
5.	SSB - velika moč	SINGLE-OP ALL HIGH SSB
6.	SSB - mala moč	SINGLE-OP ALL LOW SSB

Definicija moči:

MALA MOČ - največ 100 W skupne izhodne moči

VELIKA MOČ - največ 1500 W skupne izhodne moči

Omejitve za vse kategorije:

Vsi tekmovalci morajo pri vseh aktivnosti, ki vplivajo na rezultat tekmovanja, delovati v mejah izbrane kategorije. Dovoljen je samo en oddajni signal istočasno. Na eni radijski postaji je dovoljeno delati samo enemu operatorju, ki sme v času tekmovanja uporabljati samo en klicni znak. Delo mora potekati iz ene lokacije. Oddajnik in sprejemnik morata biti na območju s premerom do 500m. Uporaba DX clusterja, lokalnega ali oddaljenega skimmerja, reverse beacon itd. je dovoljena za vse kategorije. »Self-spotting« in naprošanje ostalih postaj, da te spotirajo, ni dovoljeno.

5. IZMENJAVA RAPORTOV:

RST (CW), RS (SSB) in dvomestna številka, ki pomeni leto izdaje prvega uradnega operatorjevega radioamaterskega dovoljenja. Primer: *operator, ki je dobil prvo dovoljenje leta 1982, bo oddajal raport RST 82 v CW in RS 82 v SSB*.

Operatorji na klubskih postajah ali na postajah v tuji lasti morajo oddajati svoj OSEBNI množitelj (*leto svoje prve uradne licence*) in ne letnice izdaje dovoljenja za postajo na kateri delajo.

6. MNOŽITELJI:

Množitelji so različne dvomestne številke, ki pomenijo leto izdaje prvega uradnega operatorjevega radioamaterskega dovoljenja. Množitelj (XX) velja na vsakem obsegu samo enkrat ne glede na vrsto dela.

7. TOČKOVANJE:

Vsaka dokončana zveza ne glede na vrsto dela velja eno (1) točko. Zveza z vsako postajo je veljavna enkrat na vsakem obsegu in v vsaki vrsti dela.

8. REZULTAT:

Končni rezultat je vsota vseh točk iz zvez z vseh obsegov pomnožena z vsoto množiteljev z vseh obsegov.

9. OMEJITVE MENJAVA OBSEGOV IN VRSTE DELA:

V CW in SSB kategoriji je dovoljeno največ 10 menjav obsegov v vsaki polni uri (*primer: 12:00 do 12:59*), v CW/SSB kategoriji pa skupno 10 menjav obsegov ali vrste dela (*primer: 5 menjav obsegov in 5 menjav vrste dela*), pri čemur istočasna menjava obsega in vrste dela šteje kot ena (1) menjava.

Množitelji in točke za zveze narejene po deseti menjavi do konca polne ure bodo brisane.

10. RAZVRSTITEV PO DXCC DRŽAVAH:

Organizator bo ob objavi rezultatov izdelal listo razvrstitve državnih rezultatov, ki bodo sestavljene rezultatov vseh postaj iz ene DXCC države (velja DXCC lista držav), ne glede na članstvo v klubih.

11. ODLIČJA / PRIZNANJA:

Evropski prvaki v vseh kategorijah bodo nagrajeni s plaketami. Samo dnevniki z vpisanimi točnimi frekvencami, na kateri je bila opravljena zveza, bodo upoštevani za podelitev plakete. Tekmovalna komisija po svoji presoji podeli še določeno število diplom za vsako kategorijo posebej.

12. ODVZEM TOČK:

Za napačno sprejete znake in napačno sprejete raporte kot tudi za zveze, ki niso v dnevniku korespondenta, se odvzame dotična zveza in doda še ena kazenska točka. Visok odstotek napačnih zvez v dnevniku ali kršenje drugih pravil tekmovanja je lahko razlog za neuvrstitev na rang listo tekmovanja. Prav tako je lahko razlog za neuvrstitev nepošiljanje dodatnih podatkov, če je bila za to tekmovalcu s strani organizatorja postavljena posebna zahteva.

Tekmovalci, ki so bili kaznovani v drugih tekmovanjih v prejšnjem letu, ne bodo uvrščeni.

13. DISKVALIFIKACIJA:

Grobo kršenje pravil tekmovanja, nešportno vedenje ali zelo visok odstotek nepreverljivih zvez, je lahko razlog za diskvalifikacijo. Diskvalificirani operator ne more biti uvrščen v tekmovanju EUHFC naslednje leto.

14. KONTROLA TEKMOVANJA:

Organizator tekmovanja si pridržuje pravico do kontrole tekmovanja z dovoljeno obstoječo tehnologijo in lahko pooblasti določene osebe za preverjanje dela posameznih postaj v času tekmovanja.

15. IZJAVA TEKMOVALCA:

S poslanim dnevnikom tekmovalec potrjuje in se strinja, da:

- je prebral in se seznanil s pravili tekmovanja in se z njimi strinja,
- da je v celoti upošteval pravila tekmovanja, omejitve lastne licence in normativno pravna določila, ki zadevajo radioamaterstvo v lastni državi,
- da so tekmovalni dnevniki in rezultati obdelave dnevnika s strani organizatorja lahko javno objavljeni,
- odločitve in sklepe tekmovalne komisije sprejema kot uradne in dokončne

16. ROK ZA POŠILJANJE DNEVNIKOV:

Dnevniki v [Cabrillo formatu](#) morajo biti odposlani **najkasneje v 9-ih dneh po tekmovanju** (ponedeljek 23.59 UTC).

Dnevniki se oddajo neposredno preko [spletne strani za oddajo dnevnikov](#).

SCC RTTY PRVENSTVO

Organizator



Sponzor



PRAVILA TEKMOVANJA

1. CILJ TEKMOVANJA

Cilj tekmovanja je vzpostavljanje radioamaterskih teleprinterskih (RTTY) zvez s čimveč radioamaterskimi postajami po vsem svetu na KV področjih.

2. DATUM IN ČAS TEKMOVANJA

Tekmovanje poteka vsako leto, zadnji polni vikend v mesecu avgustu, od 12.00 UTC v soboto do 11.59 UTC v nedeljo (24 ur). **V letu 2015 bo tekmovanje 27. in 28. avgusta 2015.**

3. OBSEGI

Vsi radioamaterski obsegi od 3, 5 do 28 MHz, razen WARC obsegov (80/40/20/15/10m).

4. KATEGORIJE (8 kategorij)

#	Category	Appropriate Cabrillo category
1)	En operator / vsi obseg / velika moč	SINGLE-OP ALL HIGH
2)	En operator / vsi obseg / mala moč	SINGLE-OP ALL LOW
3)		SINGLE-OP 80M
4)		SINGLE-OP 40M
5)	En operater / en obseg (za vsak obseg - 5 kategorij)	SINGLE-OP 20M
6)		SINGLE-OP 15M
7)		SINGLE-OP 10M
8)	Več operaterjev / vsi obseg, kar vključuje: - Več operaterjev / en oddajnik (MULTI-ONE) - Več operaterjev / dva oddajnika (MULTI-TWO) - Več operaterjev / več oddajnikov (MULTI-MULTI)	MULTI-OP MULTI-ONE MULTI-TWO MULTI-MULTI

- sprejeti dnevniki z zvezami samo na enem obsegu bodo vedno upoštevani v kategoriji en obseg.
- vsi dnevniki z nepopolnimi podatki o kategoriji bodo sprejeti kot dnevniki za kontrolo.

Določila tekmovanja:

- vsi udeleženci morajo tekmovati skladno s pravili za izbrano kategorijo
- delo mora potekati z ene lokacije. Oddajniki in sprejemniki morajo biti v prostoru znotraj kroga s premerom 500m
- delo s pomočjo podatkov iz DX klastra ipd. je dovoljeno, ni pa dovoljeno lastno spotiranje ali nagovarjanje drugih za spotiranje

Kategorija "En operator" (#1 - 7):

- samo en operator lahko dela na eni postaji
- dovoljen je samo en oddajan signal istočasno

- postaje, ki delajo v kategoriji en obseg morajo poslati dnevnike s podatki o vseh zvezah, četudi so jih nekaj naredili na drugih obsegih. V zaglavju Cabrilla je potrebno navesti izbrani obseg

Kategorija "Več operaterjev" (#8):

- več kot en operator izvaja dela na postaji
- dovoljen je samo en oddajan signal na obseg istočasno

Kategorije "Velika moč" (#1, 3 - 7):

- celotna izhodna moč ne sme presegati 1500 W v kateremkoli času

Kategorija "Mala moč" (#2):

- celotna izhodna moč ne sme presegati 100 W izhodne moči v kateremkoli času

5. IZMENJAVA RAPORTOV

Kategorije "En operator" (#1 - 7):

- "En operator" postaje morajo oddajati RST raport in štirištevilčno oznako leta, ko je operator dobil svojo prvo radioamatersko dovoljenje (torej 599 1982 pomeni, da je operator dobil prvo radioamatersko dovoljenje v letu 1982).
- Klubske postaje in postaje, ki gostijo drugega operatorja, v primeru dela v kategorijah en operator oddajajo RST in leto, ko je dotedčni operator dobil svoje prvo radijsko dovoljenje. Ne sme se oddajati letnice dovoljenja lastnika postaje ali radiokluba.

Kategorija "Več operaterjev" (#8):

- Ekipa oz. postaje "Več operaterjev" morajo oddajati RST raport in štirištevilčno oznako leta, ko je radioklub s katerim klicnim znakom se tekuje, dobil svojo prvo radioamatersko dovoljenje.
- Če ekipa ne tekuje iz radiokluba ampak iz druge osebne postaje, je potrebno oddajati RST raport in štirištevilčno oznako leta, ko je lastnik klicnega znaka pod katerim se tekuje, dobil svojo prvo radioamatersko dovoljenje.

Opozorilo: Tudi sprejemna (SWL) dovoljenja štejejo kot uradna radijska dovoljenja.

6. MNOŽITELJI

Množitelji so različne letnice iz zvez s korespondenti (štirištevilčne oznake leta). Množitelji štejejo za vsak obseg posebej.

7. TOČKOVANJE

- Ena (1) točka za vsako zvezo znotraj lastne države (po DXCC ali WAE listi)
- Dve (2) točki za zveze znotraj lastnega kontinenta in izven svoje države
- Dve (2) točki za zveze med različnimi W, VE, VK, ZL, ZS, JA in PY regijami opredeljenimi s številkami, LU provincami in UA9/UA0 oblastmi
- Tri (3) točke za zveze z drugimi kontinenti

8. REZULTAT

Končni rezultat je vsota točk iz vseh obsegov pomnožena z vsoto vseh različnih množiteljev iz vseh obsegov.

9. REZULTATI DRŽAV

Organizator bo ob objavi rezultatov izdelal listo razvrstitve državnih rezultatov, ki bodo seštevek rezultatov vseh postaj iz ene DXCC države (velja lista DXCC držav), ne glede na članstvo v klubih.

10. PRIZNANJA (Plakete in diplome)

S plaketami bodo nagrajeni zmagovalci v kategorijah:

- #1 En operator / vsi obseg / velika moč
- #2 En operator / vsi obseg / mala moč

- #8 Več operaterjev/ vsi obseg

Organizator zelo priporoča, da Cabrillo dnevnik vsebuje točno frekvenco, kjer je bil narejena zveza. Dnevniki, ki ne vsebujejo točnih frekvenc opravljenih zvez, plakete ne prejmejo. Organizator si pridržuje pravice tudi do izdaje drugih priznanj, če so posebej dogovorjene in sponzorirane.

11. ODVZEM TOČK

- napačno sprejete znake in napačno sprejete raporte, kot tudi za zveze, ki niso v dnevniku korespondenta ter podobne napake bodo kaznovane z odvzemom točk teh zvez. Visok procent slabih zvez bo kaznovan z umikom dnevnika iz rezultatov.
- rezultati udeležencev, ki so bili diskvalificirani v drugih tekmovanjih v prejšnjem letu ne bodo šteli v razvrstitvi tekmovanja
- drugi razlogi kot npr. nekomuniciranje s tekmovalno komisijo na njeno zahtevo so tudi lahko vzrok za neuvrstitev udeleženca v rezultatih

12. DISKVALIFIKACIJA

Grobo kršenje pravil tekmovanja, nešportno vedenje ali zelo visok odstotek nepreverljivih zvez, je lahko razlog za diskvalifikacijo. Diskvalificirani operator ne more biti uvrščen v tem tekmovanju v naslednjem letu.

13. KONTROLA TEKMOVANJA

Organizator tekmovanja si pridržuje pravico do kontrole dela v tekmovanju z dovoljeno obstoječo tehnologijo in lahko pooblasti določene osebe za preverjanje dela posameznih postaj v času tekmovanja.

14. IZJAVA TEKMOVALCA

S poslanim dnevnikom udeleženec potrjuje in se strinja, da:

- je prebral in se seznanil s pravili tekmovanja in se z njimi strinja,
- da je v celoti upošteval pravila tekmovanja, omejitve lastne licence in normativno pravna določila, ki zadevajo radioamaterstvo v lastni državi,
- da so tekmovalni dnevniki in rezultati obdelave dnevnikov s strani organizatorja lahko javno objavljeni
- odločitve in sklepe tekmovalne komisije sprejema kot uradne in dokončne

15. ROK ZA POŠILJANJE DNEVNIKOV IN NAVODILA ZA PRIPRAVO

- tekmovalna komisija bo sprejemala samo elektronske dnevnike. [Cabrillo format](#) je standard za dnevnike.
- [tukaj se nahaja primer](#) kako mora biti urejen dnevnik. Dnevnik brez vseh potrebnih podatkov je lahko prestavljen v dnevnik za kontrolo.
- postaje iz ZDA, VE, VK, ZL, ZS, JA in PY morajo obvezno označiti njihovo lokacijo (call area) v zaglavju dnevnika. Vsi rezultati bodo izračunani na podlagi prave lokacije postaje
- vsi poslani dnevniki v Cabrillo formatu morajo biti poslani preko [spletne strani za oddajo dnevnikov](#) najkasneje v osmih dneh po tekmovanju (ponedeljek 23.59 UTC).

[**Oddaj Cabrillo dnevnik**](#)

Vsi udeleženci so zaprošeni za dostavo dnevnikov za boljše možnosti kvalitetne obdelave tekmovalnih rezultatov.

V primeru, da imate težave z nalaganjem dnevnika ali kakšno drugo vprašanje kontaktirajte scc@hamradio.si za pomoč.

DX kodeks

1. Poslušal bom, poslušal in potem še malo poslušal.
2. Klical bom samo, če bom lahko DX postajo zares pravilno sprejemal.
3. Ne bom zaupal cluster-ju, pred klicanjem se bom prepričal o pozivnem znaku DX postaje.
4. Ne bom motil DX postaje ali kogarkoli, ki jo kliče, in se nikoli ne bom uglaševal na frekvenci DX postaje ali na njenem QSX območju.
5. Preden jo bom klical, bom počakal, da DX postaja zaključi zvezo.
6. Svoj pozivni znak bom vedno oddajal v celoti.
7. Klical bom in nato razumen čas poslušal. Ne bom klical nepretrgoma.
8. Ne bom oddajal, kadar DX operater kliče drug pozivni znak, ne mojega.
9. Ne bom oddajal, kadar DX operater sprašuje po pozivnem znaku, ki ni podoben mojemu.
10. Ne bom oddajal, kadar DX postaja kliče druga geografska področja, ne mojega.
11. Takrat, ko bo DX operator poklical mene, svojega pozivnega znaka ne bom ponavljal, razen če mislim, da ga ni pravilno sprejel.
12. Hvaležen bom če in ko bom uspel vzpostaviti zvezo.
13. Spoštoval bom ostale operaterje in se obnašal tako, da bom sam zaslужil njihovo spoštovanje



DX CODE OF CONDUCT

- 1.I WILL LISTEN, AND LISTEN, AND THEN LISTEN SOME MORE
- 2.I WILL ONLY CALL IF I CAN COPY THE DX STATION PROPERLY
- 3.I WILL NOT TRUST THE CLUSTER AND WILL BE SURE OF THE DX STATION'S CALL SIGN BEFORE CALLING
- 4.I WILL NOT INTERFERE WITH THE DX STATION NOR ANYONE CALLING HIM AND WILL NEVER TUNE UP ON THE DX FREQUENCY OR IN THE QSX SLOT
- 5.I WILL WAIT FOR THE DX STATION TO END A CONTACT BEFORE CALLING HIM
- 6.I WILL ALWAYS SEND MY FULL CALL SIGN
- 7.I WILL CALL AND THEN LISTEN FOR A REASONABLE INTERVAL.
I WILL NOT CALL CONTINUOUSLY.
- 8.I WILL NOT TRANSMIT WHEN THE DX OPERATOR CALLS ANOTHER CALL SIGN, NOT MINE
- 9.I WILL NOT TRANSMIT WHEN THE DX OPERATOR QUERIES A CALL SIGN NOT LIKE MINE
- 10.I WILL NOT TRANSMIT WHEN THE DX STATION CALLS OTHER GEOGRAPHIC AREAS THAN MINE
- 11.WHEN THE DX OPERATOR CALLS ME, I WILL NOT REPEAT MY CALL SIGN UNLESS I THINK HE HAS COPIED IT INCORRECTLY
- 12.I WILL BE THANKFUL IF AND WHEN I DO MAKE A CONTACT
- 13.I WILL RESPECT MY FELLOW HAMS AND CONDUCT MYSELF SO AS TO EARN THEIR RESPECT.

KODA ETIKE ZA TEKMOVALCE

- Prebral in proučil bom pravila tekmovanja in jih v celoti upošteval, ter še posebej pravila za kategorijo v kateri bom sodeloval
- Upošteval bom predpise, ki urejajo radioamaterstvo v moji državi
- Po tekmovanju ne bom popravljal podatkov v dnevniku z uporabo raznih zunanjih baz in podatkov z namenom popravkov klicnih znakov ali sprejetih podatkov
- Strinjam se, da so odločitve tekmovalne komisije dokončne
- Pri svojem delu bom upošteval »DX Code of Conduct«
- Svojo frekvenco bom prepustil za katerikoli potreben promet v primeru nesreč ali nevarnosti
- Pri svojem delu bom uporabljal svojo postajo tako, da bo oddajala kvaliteten signal z najmanjšim vplivom na delo ostalih udeležencev

Contester's Code of Ethics

- I will learn and obey the rules of any contest I enter, including the rules of my entry category
- I will obey the rules for amateur radio in my country.
- I will not modify my log after the contest by using additional data sources to correct callsign/exchange errors.
- I will accept the judging and scoring decisions of the contest sponsor as final.
- I will adhere to the DX Code of Conduct in my operating style.
- I will yield my frequency to any emergency communications activity.
- I will operate my transmitter with sufficient signal quality to minimize interference to others.

Slovenia

contest club