

# S5 OBALNI

Številka 6, Letnik II

JUNIJ 1998

GLASILO RK JADRAN S59CST

## Glasilo Obalnih Radioamaterjev

### Uredniški odbor

#### Urednik UKV novic

S51AG - Miloš

#### Tehnični urednik

S53BM-Žarko

#### Glavni urednik

S53MA - Alen

#### Direktor ekspedita

S57NWG - Samo

#### Urednik informativnih prispevkov

S59AV - Vanja



No, prišel je dan D! V veljavo je stopil nov pravilnik o uporabi radioamaterskih frekvenc, s katerim je predvsem radioamaterjem drugega razreda omogočeno lažje delo. Nekateri so ta trenutek nestrpno pričakovali, in si takoj privoščili užitek zvez na do sedaj prepovedanih frekvencah, drugi so veljavo pravilnika dočakali manj euforično. Vsekakor čestitamo vsem operaterjem, ki so s pravico do uporabe novih frekvenc, predvsem na kamnitih valovih, izgubili argumente zoper slabe pogoje dela. Upajmo, da se bo sedaj tudi več operatorjev odločilo opravljati izpit prvega razreda.

Večina operatorjev je že dobila težko pričakovano CEPT licenco.

Če ste se odločoli s seboj na počitnice vzeti tudi KV ali UKV postajo nas o tem lahko obvestite, da skupaj spremljamo vašo DX-pedicijo.

73 es Good DX de Alen - S53MA

## RADIOAMATERSKI OBRAZI

### VANJA PEGAN, S59AV

Vanja je rojen v Kopru leta 1967. Že kot otroka ga privlači radijski aparat, saj si z vrtenjem gumbov pričara najrazličnejše glasove in melodije. Kot osnovnošolec pride v stik s CB-jem. To pa je premalo in leta 1984, ko je že srednješolec se v Kopru vpiše v tečaj, ki traja od septembra tja do maja '85 in ga vodi Milun, YU3TY. Vanja položi takratno C in D klaso in dobi pozivni znak YU3AZV za delo na UKV področju, na KV pa dela iz koprskega kluba. Ker stanuje v Piranu se prepiše v piranski klub, kjer nadaljuje z aktivnostjo na KV. Z reformo pozivnih znakov mu dodelijo znak YZ3AZV. Zmag - YZ3AZU, kasneje S52CZ, mu posodi ročno UKV postajo saj sam nima denarja, da bi si nabavil lastno. Vpoklicajo ga v vojsko, kjer v Puli ponovno predela tečaj za telegrafista. V Makedoniji na Prespanskem jezeru se vozi s patruljnimi čolnoma in pridno pošilja telegrama, seveda vojaške, ker mu oprema ne dopušča, da bi se ukvarjal z radioamaterščino. Odsluži vojaški rok, se vrne domov in gre v Ljubljano, kjer ni aktiven. Po študiju se zaposli v Sežani, prebudijo se mu stare želje in kupi si rabljen FT-101, katerega ima še danes. Piše se leto 1991 in naslednje leto se pod znakom S57AZV pojavi v etru. V Piranu si postavi dipol za 3,5 in asimetrično napajan celovalovni dipol za 21 Mhz. Le izjemoma prime za mikrofon, saj je 99 procentov QSO-jev narejenih v CW. Kasneje si kupi še ročno

UKV postajo, katera mu še danes dela družbo pri vožnjah v službo. Že leta 1994 ga Miloš - S53EO prijavi za izpit prvega razreda, vendar so prvi izpitni roki šele v oktobru 1995. Vanja se takoj, ko dobi znak S59AV posveti spodnjemu delu 21 Mhz banda. Medtem se že preseli v Izolo in zopet napne žice, saj se drži reka, ki ga je nekje slišal: "Ne da se narediti tako slabe antene, da se ne bi z njo dalo narediti tudi dobrega QSO-ja" (hi). S takimi pogoji naredi 140 držav na CW. Posebno mu je v veselje tudi QRP, ne pozabi pa na PACKET RADIO, zanima ga tudi SWL in ima znak S5-RS-060, redno se oglaša tudi na FM-u, kjer se slišimo, pozdravimo in ohranjamo prav človeške kontakte.

S59AV RA oprema:

FT-101E - KV all mode, za katero pravi, da je stara skoraj toliko kot on. QRP samogradnja 1W velik kot škatlica cigaret, ter žebljarski QRP izdelan po navodilih in načrtih objavljenih v S5-obalnem glasilu. Ima še OT-2, doma izdelan KV sprejemnik za 3,5 Mhz (kit ZRS-a).

Za UKV: KENWOOD TS 700 in ICOM IC 202. Ima 3 ročne postaje, ene bolj druge manj zguncane, nekaj KV sprejemnikov, old timerjev, med njimi tudi BC 227.

Zadnje čase pa jamra, da bi kupil novo postajo, sicer pa prav tako jamra, da nima "keša", čeprav je prišel do ideje, da bi "keš" za IC 706 zbral, če bi prodal vso sedanjo opremo.

Antene: izključno dipoli in LW, pa tudi strešni žleb potjuna na 3,5 Mhz, Za UKV - GP 5/8 lambda in 5 el YAGI za portabl delo z IC-202 (2W).

O radioamaterstvu pa pravi nekako takole:

"Ljudje postanejo radioamaterji iz različnih vzgibov. Nekatere privlači tehnika, druge DX-i, tretji zbirajo diplome, četrtnim najbolj odgovarja konstruktorstvo, nekateri pa samo klepetajo... Vendar smo vsi radioamaterji in kot pripadniki iste "druščine" dolžni spoštovati drug drugega. Žal je pa nekaj "modrijanov" med nami, ki z neprestanim kritiziranjem, tečnarjenjem in superiornostjo velikokrat že v kali zatrejo kakšnega predvsem mlajšega zagnanca... Sami pa za radioamaterščino nič ne naredijo..."

Meni, da koprski in piranski klub kar dobro delujeta in smo v navezi - prijatelji, da bomo na "Obali" radioamaterji ostali, da imamo dovolj močno voljo in korenine, da se ne bomo spremenili v neke nezainteresirane uporabnike nekih frekvenc. Nov pravilnik pa bo zelo doprinesel aktivnosti na KV, saj dobri drugi razred vse kar je potrebno. 7 in 14 Mhz sta lepa in zanimiva, vendar se da delati 24 ur tudi brez obeh. Pa tudi tretji razred je nekaj dobil in aktivnost bo večja. Kar se pa samega Vanje tiče, pa je najbolj zainteresiran za nižje bande in planira aktivirati 1,8 Mhz, seveda šele v jeseni. Skrita želja pa mu je novo 135 Khz področje.

"Tako", reče Vanja, popije še kozarec čaja in odhiti v avto, da se odpelje v službo v Sežano. Seveda pozabi v mojem SHACK-u QSL-ke, ki jih je iz Ljubljane v petek prinesel Alen.

S51AG



| <br><b>ITU 28</b><br><b>CC 15</b><br><b>UL: JN05TM</b><br><b>Portable:</b> <input checked="" type="checkbox"/>   | <b>SLOVENIAN AMATEUR</b><br> <b>S59AV</b><br><i>ex: S57AV</i><br><b>Vanja Pegan - Var. Ojibna pot 18, 6330 Piran</b> |          |                               |     |      |     |  |  |      |        |      |    |     |      |     |     |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |
|---|--|----------|-------------------------------|-----|------|-----|--|--|------|--------|------|----|-----|------|-----|-----|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|
| <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 2px;">TO RADIO</th> <th colspan="6" style="text-align: center; padding: 2px;">CONFIRMING QSO / UR SWL PPRT.</th> </tr> <tr> <th style="text-align: left; padding: 2px;">IMP.</th> <th style="text-align: center; padding: 2px;">PENIT.</th> <th style="text-align: center; padding: 2px;">TEAM</th> <th style="text-align: center; padding: 2px;">HR</th> <th style="text-align: center; padding: 2px;">MAY</th> <th style="text-align: center; padding: 2px;">MODE</th> <th style="text-align: center; padding: 2px;">RTT</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left; padding: 2px;">RIO</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: left; padding: 2px;">ANT.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> |  | TO RADIO | CONFIRMING QSO / UR SWL PPRT. |     |      |     |  |  | IMP. | PENIT. | TEAM | HR | MAY | MODE | RTT | RIO |  |  |  |  |  |  | ANT. |  |  |  |  |  |  |
| TO RADIO  | CONFIRMING QSO / UR SWL PPRT.  |          |                               |     |      |     |  |  |      |        |      |    |     |      |     |     |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |
| IMP.  | PENIT.   | TEAM     | HR                            | MAY | MODE | RTT |  |  |      |        |      |    |     |      |     |     |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |
| RIO   |  |          |                               |     |      |     |  |  |      |        |      |    |     |      |     |     |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |
| ANT.  |  |          |                               |     |      |     |  |  |      |        |      |    |     |      |     |     |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |
| <b>73's es GL/de</b>  |  |          |                               |     |      |     |  |  |      |        |      |    |     |      |     |     |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |
| <small>UPSE GRU, UTRX GRU</small>   |  |          |                               |     |      |     |  |  |      |        |      |    |     |      |     |     |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |

nekoliko prevelikim SWR-jem, katerega vgrajeni tuner ni zmogel poglasiti, sva z Marjom izdelala še provizorni dipolček samo za omenjeni band. To se je obrestovalo, saj so bili pogoji na zgornjih bandih zelo dobrni. Pozna se, da je število tujih operatorjev v tem tekmovanju naraslo, kar pa ne morem reči za S5 postaje. Verjetno marsikdo misli, da za delo v tem tekmovanju moraš iti na portabel lokacijo? Predlagam, da se pred kontesti prečitajo navodila in mogoče bo kakšna S5 postaja s fiksne lokacije brez /p septembra tudi aktivna.

Kar neverjetnih 745 QSO-jev smo nabrali z Low Power postajo in dipoli. Sobota 6. in nedelja 7. Junija sta bila dva prečudovita dnevi, polna sonca - nalašč namenjena takemu tekmovanju. Uživali smo kot šurki v naravi s čudovito kuharico - roštiljerko - S57EBY, tako da nismo bili ne lačni ne žejni. V krizi največje vročine pa nam je skočila še po sladoled na bližnjo benzin pumpo.

Delali smo kot sem že omenil z IC-756, laptopom z N6TR tekmovalnim programom iz S57NWG-family kontejnerja. Istočasno je Samo nabjal SSB po UKV-ju, tako da je bilo včasih potrebno kar malo zarenčati, naj se ne dere tako na glas, saj se DX-e kljub slušalkam ni dalo sprejemati. Pomagalo sicer ni dosti še posebej ko je naredil francoza in se je tako drl, da smo mislili, da dela na kratkemu valu HI. Pogoji pa taki! V nedeljo dopoldne je prišla na vrsto še izdelava predelane stare CB antene v GP-jko za 50 MHz. To je privlekel Alen iz kante za smeti. Postavili so jo na ograjo nogometnega stadiona in IC-706 je pod Marijevo taktirko in Baronovim akumulatorjem pričela z zvezami še na 6 meterskem tekmovanju. Pomislite iz ene lokacije na treh bandih! V jutranji urah nam je priskočil na pomoč še Marko S59KW, tako da nam ni bilo dolgačas. Bolj ko se je bližal konec tekmovanja, boljši je bil rating in kar škoda se nam je zdelo v takem lepem vremenu sredi belega dne zaključiti contest. Z rezultatom smo kar zadovoljni, čeprav že bi imeli še beam in če bi in če... bi lahko pridrsali do malo večjega števila zvez. No, kljub skromni opremi je bil užitek dela na Field-dayu velik z relativno malimi pripravami. Na F.D.-ju je bil tudi vedno prisoten Brane S57NTW s svojim laptopom in

### Tako se zgodi, ko žena naredi klaso



sedaj novi "frišni" operator Roman, kateri nam vedno priskoči na pomoč pri hardwer delu okrog anten.

Zaključek tekmovanja F.D. in UKV je bil, ko je bilo sonce še visoko in Doris je spekla še preostale čevape (lulčke), ter bedrca od aviacije, pa še nekaj kotlet in papričic, pa paradajz v solati s čebulo in kaj bi še našteval, ker se vam bodo sline cedile. Jaz sem skuhal eno dobro kavico za after - contest is over. Pobrali in počistili smo okolico vseh smeti in čikov, strpali vse v najlon vrečke, ter se počasi v gosjem redu odpeljali proti domačemu QTH-ju.

S53BM

### NOVIČKE NOVIČKE NOVIČKE

Pripravil S53MA

**3D2 - FIJI** Ron, ZL1AMO se je po Dxpediciji T30RW odpravil na Fiji--3D2RW QSL via ZL1AMO via bureau.

**FO - AUSTRALES & MARQUESAS ISLANDS** K8YSE in W8JGU sta aktivirala Rurutu Isl. (OC-050). **FO0PAP** in **FO0MAC** je bilo mogoče slisati po 8 juniju, pravzem CW in RTTY. Emphasis is put on RTTY. Od 14 do 18 junija sta bila aktivna z Marquesas Islanda QSL via K8OU.

## Obalne KV novice :



Radioamaterji smo na Obali, z dne 22. 5. 98, številčno močnejši.

Dne 1. februarja 98 je bil v Portorožu, v prostorih POMORSKE ŠOLE, organiziran tečaj za III. kat. radioamaterjev, ki je trajal s kratkimi prekinitvami do vključno 22. 5. 98, ko smo opravili izpite.

Moram povedati, da smo bili na tečaju na začetku številčni, pozneje pa vedno redkejši. To je za razumeti, saj je snov za številne kandidate, ki se prvič srečajo s to dejavnostjo, kar zahtevna. Do konca tečaja nas je vztrajalo 12 kandidatov.

Tečaj je organiziral in vodil član radiokluba Piran, Marinšek Marsell - S52ID. Z njegovo pomočjo smo spoznali, za nas, delček nove znanosti in pomembnosti le-te v prid človeštvu ob elementarnih in drugih nesrečah, kjer večkrat odigrajo radioamaterji pomembno vlogo, kakor tudi pomoč radioamaterjev pri odkrivanju novih možnosti na področju telekomunikacij in končno smo odkrili tudi zanimiv HOBI.

Te prve korake, ki smo jih naredili in osvojili delček znanja iz tega področja znanosti, nam je nesčično, vztrajno in požrtvovalno omogočil s predavanji Marsell.

Po finčanem izpitu smo nadaljevali tovarisko druženje in kramljanje v prijetnem lokalnu na Belem Križu. Naj omenim, da je med 12 vztrajnimi tečajniki tudi ena predstavnica ženskega spola.

V imenu vseh tečajnikov, sedaj novih radioamaterjev, se iskreno zahvaljujem Marsellu, S52ID za njegovo vztrajno delo, ki kot kaže se bo nadaljevalo v skorajnjem novem tečaju.

Najlepša hvala tudi predsedniku izpitne komisije Žarku, S53BM iz radiokluba JADRAN, Koper, S59AV Vanji in S53EO Milošu, oba iz radiokluba PIRAN, ki sta bila člana izpitne komisije.

Novi član radiokluba Jadran, Koper  
**ŠTOLFA STANE**

**JD1 - MINAMI TORISHIMA** Om Ryo je dobil dovoljenje za delo z pozivnim znakom JD1YBJ. QSL via JL1KFR, RyoTojo, 1-102, 5-37 Taeu Miyazaki 2 Chome, Chuo-Ku, Chibia 260-0806, Japan.

**ZL - NEW ZEALAND** The Auckland Contest Club bo uporabljal znak ZM1A do 31 junija. QSL via ZL3CW.

**S0 - WESTERN SAHARA** Mark, ON4WW, je bil med 15 in 20 junijem aktiven iz zahodne Sahare S07WW QSL via ON5NT.

**CY9 - ST PAUL ISLAND - CY9RF** Vsi, ki smo čakalo na dolgo napovedovanjo ekspedicijo smo bili razočarani zaradi njene odpovedi. Vsekakor je napoved kakor tudi odpoved dvignila veliko prahu.

**BY - CHINA -Ping Island** BA4TA, BA4TB, BD4RF, BD4RD so bili aktivni z znakom BI4Q med 19 in 21 junijem. QSL via 9A2AJ, Tom Polak, P.P. 34551, Lipik, Croatia

## JKV STOLPEC

Mesec je minil in nekaj bi bilo potrebno napisati o našem delu na UKV. V maju se je odvrtel S5-maraton. Osebno sem se ga udeležil in na veliko presenečenje ugotovil, da nimam za multiplikator 65TM lokatorja, čeprav je S57NPR hotel reševal situacijo. Koprčani so se držali lanskega nivoja in uspelo mi je delati 4 koprske lokatorje. Odvrtel se je tudi S5-junijski kontest v katerem pa sem podelil le nekaj pik. Še dobro, da v tem kontestu niso lokatorji tudi množilci, ker je bila zopet v 65TM tema. Iz dobro poučenih strokovnih virov sem sicer izvedel, da s štromom ni bilo težav. Te so se pojavile v Piranski občini s strani naravovarstvenikov. Čez zimo so se verjetno v štacionih zaredili pajki in sedaj jih je prepovedano z elektrošoki preganjati iz njihovega rojstnega okolja. Kako bodo Pirančani v tem mesecu rešili problem pa bo pokazal čas. Istočasno s S5-junijskim se je odvrtel tudi IARU 6 mtrs kontest. Tu sem sodeloval malce resnejše. Imel pa sem konkurenco (ne s 65TM lokatorja), saj je prišel na Field Day na Gažon S56A in kar hitro zalaufal sedemstoško na 6-tih metrih. Seveda se pa tokrat šestice in sedmice še niso mogle izkazati. Počakati bo treba na naslednje leto.

Sporadiki na dveh metrih so pod lanskim nivojem. Tropo pa gre, saj je Adi kar iz Kopra nabijal po Švabih, Samo iz Gažona po Francozih, Edi - S56HCE pa po Jugovičih in Romunih. Ne vem kakšna je propagacija iz 65TM lokatorja, ker sem spravil tončko v klet, na njeno mesto pa postavil yagico za 6 metrov. Kar se tiče FAI-ja pa tudi S56HCE lahko pohvali aktivnost EA3ADW - ja.

Naj opozorim na aktivnost članov radiokluba LUBNIK - S53DLB za jubilejno diplomo (propozicije v aprilski št.S5 Obalni ). Ljuba - S56SLL jo je napravila od doma v pičlih štirih minutah na S22 oziroma po novem na V44. Da je bilo narejeno vse po predpisih pa lahko potrdim, ker sem prisluškoval HI. Tudi na mojo lokacijo DLB-jevcji na FM-u prihajajo kar solidno.

73, nasvidenje na V44 (S22) S51AG

**SWL - short wave listening, ali po slovensko:  
POSLUŠANJE KRATKIH VALOV**

Že od samih začetkov radia se je del uporabnikov te dobrine iz takšnih ali drugačnih razlogov odločil, da bo v radijskem svetu aktiven samo kot poslušalec. Tukaj govorimo o aktivnem poslušalcu, takemu, za katerega radio ni samo škatlica, ki v kuhinji reklamira trgovine s ploščicami in obutvijo, vrti lepe domače in tuje viže in redno oddaja poročila, temveč o človeku, ki se ukvarja s poslušalstvom kot radioamater. Torej zasleduje propagacije, lovi DX-e, postavlja antene, gradi sprejemnike, pošilja svoje QSL karte, morda zbira DXCC ali pa kakšne druge diplome. SWL delo je zanimivo predvsem zato, ker zanj ni potrebna licenca, le na ZRS zaprosiš za dodelitev ustreznega identifikacijskega znaka. Naslednja prednost dela SWL je ta, da sosedi nimaš nikoli problemov zaradi TVI in RFI. Saj nič ne oddajaš. Radioamaterji doma in po svetu redno potrujejo SWL raporte, tako da se kmalu začnejo zbirati karte iz vsega sveta... Seveda SWL operaterji uporabljajo ravnotako QSL biro kot ostali radioamaterji. SWL delo je zanimivo za vse radioamaterje. Tako za tiste s tretjim, kot za tiste z drugim in s prvim operatorskim razredom, celo za ljudi brez operatorskih izpitov. Torej SWL je dejavnost, ki se osredotoča na poslušanje, eksperimentiranje in poročanje o slišanem. Glavna razdelitev dela je v poslušanju amaterskih na eni strani in neamaterskih javnih postaj (broadcasting) na drugi strani. Radioamaterje poslušamo na amaterskih frekvencah in jim s QSL karto sporočimo, da smo jih slišali: datum, ura, frekvanca, način dela, slišnost RS(T), pozivni znak in znak korespondenta.

Poslušanje radiodifuznih postaj pa ima ravnotako svoj čar. Tisti, ki se ukvarjajo s to vejo SWL dela ponavadi zbirajo QSL karte večjih svetovnih radiodifuznih hiš. Tukaj pa je poročilo malce drugačno. Slišnost se ocenjuje z načinom imenovanim SINFO in sicer: S-signal v vrednosti 1 do 5, nato I- interference vrednost 1 - 5, nato N - noise (šum) vrednost 1-5, nato F - fading (izginjanje ali spremicanje jakosti signala) v vrednosti 1-5 , nazadnje pa O - overall merit (skupna ocena) v vrednosti 1 - 5. Številčne vrednosti SINFO poročila:

S: 1 komaj zaznavno, 2 zelo šibko, 3 šibko, 4 dobro, 5 odlično.

I: 1 zelo močna, 2 močna, 3 srednja, 4 komaj zaznavna, 5 brez.

N: kot I

F: kot I

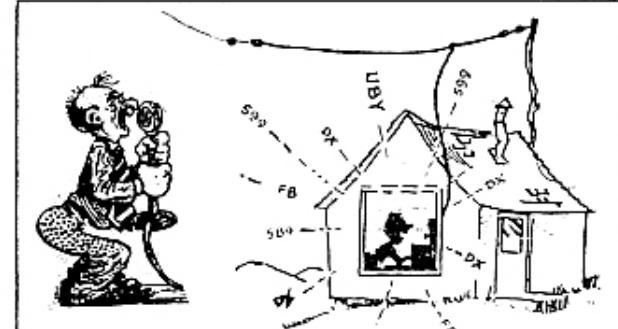
O: 1 neuporabno, 2 slabo, 3 skromno, 4 dobro 5 odlično.

Žal pa operaterji poslušalci radiodifuznih postaj velikokrat naletijo na probleme pri pošiljanju svojih SWL raportov, saj QSL biro ni temu namenjen, hkrati pa ni vedno lahko najti naslova broadcasting postaje. Dandanes veliko pomaga veliki pajek internet.

SWL delo je lep del radioamaterstva, pa še za začetek ni potrebno kdovekaj. Zagotovo ima vsakdo v hiši radijski sprejemnik s kratkovalovnim področjem. (to je tisti gumb, kjer piše KV, KW ali HF ali SW ali DECAMETRIC ipd., HI )

Pa naj še kdo reče da je DXCC samo za nevemkatero klaso. Tudi za tiste brez klase je...le znati je treba najti pravo pot...  
Good luck in radio waves surfing...

S5-RS-060



**DK7YY** Falk Weinhold,  
P.O.Box 700343, Berlin D-  
10323, Germany

**DS1GWV** Park Sang-Young,  
Mok-Dong APT 1421-1904, Sin  
Jeong-Dong, Yangchun-Gu,  
Seoul 158-774, Korea

**DS2BSK** Jung Hyun Cho,  
Sujung Apt. 2-104, 651-14,  
Ganung-1Dong, Uijongbu  
City, Kyunggi-do 480-101,  
Korea

**DS5SPN** Jeong Byeong Tae,  
995, Cheon Po-Ri, Geon  
Cheon-Eup, Kyeong-ju City,  
Kyeong Buk 788-900, Korea

**DS5UKL** Kim Mi Nam, 995,  
Cheon Po-Ri, Geon Cheon-Eup,  
Kyeong-ju City, Kyeong Buk  
788-900, Korea

**DS5VGA** Choi Byung-Seok,  
P.O.Box 36, Kyeongju 780-  
600, Korea

**DS5WHM** Jeon Soon-Young,  
P.O.Box 36, Kyeongju 780-  
600, Korea

**DS5YMF** Chois Yei-Hyun,  
P.O.Box 36, Kyeongju 780-  
600, Korea

**DU9/W3PID** John Griffing,  
Hubangon-Mahinog, 9101  
Camiguin, Philippines

**Radioamaterska tržnica & co.**



Prodam malo rabljeno in nikoli "šraufano" ICOM IC - 202 UKV portable SSB & CW postajo izhodne moči 2W. Cenim jo na 40.000 SIT. Prodajam tudi star in predelan KENWOOD TS-700, all mode 10 W UKV transciever. Postaja dobro deluje. Cena 50.000 SIT. Za morjeplovce pa imam ročno marine band FM postajo. Cena 25.000 SIT. Postaje prodajam zaradi nabave nove radioamaterske opreme. Resni ponudniki me dobijo na S22 ali pa GSM 041 73 73 88.

Vanja, S59AV

Prodam: KV broad band BALUN 1:1 navit na toroidu AMIDON - Za 400W RF moči. Cena: 5.000 SIT

Alen, S53MA

S5 - OBALNI ima na zalogi še nekaj UL lokator zemljevidov. Cena 750 SIT.

UREDNIŠTVO

Podarim: raznovrstni upori različnih omskih vrednosti 0,5 ter 1W ter razne elektrolitske kondenzatorje za nižje napetosti, PHILIPS-ove trimerje do cca 30pf ljubiteljem konstruktorstva. In še kaj koristnega zraven...

Žare, S53BM

Uredništvo vabi vse bralce S5-OBALNEGA, da oglašujejo in iščejo radioamaterske potrebuščine preko naše RADIOAMETERSKE TRŽNICE & CO. Vsi oglasi so, seveda, kot tudi sam časopis ZASTONJ!

**UK9AA** Fedor Petrov, P.O.Box 58, Tashkent, 700000, Uzbekistan

**UT2IM** Serge, P.O.Box 9, Makeevka, 339000, Ukraine

**UT2IZ** Nick Nikitjuk, P.O.Box 9, Makeevka, 339000, Ukraine  
**UT2IO** Serge, P.O.Box 9, Makeevka, 339000, Ukraine

**UT3UY** Anatoly Kirilenko, P.O.Box 439/3, Kiev-151, 252151, Ukraine

**V63AO** Nishi, P.O.Box 607, Kosrué 96944, Micronesia

**VK9NS** Jim Smith, P.O.Box 90, Norfolk Island 2899, Australia

**VP9ID** Glen Cuoco, P.O.Box DV 589, Devonshire DV BX, Bermuda

**VR6TY** Terry, P.O.Box 10, Pitcairn Island, New Zealand

**VU2CC** Satish, 616 Khadia, Limda Pole near Bala Hanuman, Ahmedabad 1, India

**VU2JRO** Manikant Lodaya, 236 KMC Quarters, Manipal 576 119, Karnataka, India  
b Bob Renz, 366 Rutherford Ave, Lyndhurst, NJ-07071, U.S.A

**W2YC** David J.Strout Sr., 28 Clover Ln., Hightstown, NJ-08520-3402, U.S.A

**W4DN** David Novoa, 1994 SW 142nd Ave, Miami, Dade, FL-33175, U.S.A.

**W5QSL** Bureau, Magnolia DX Association, P.O.Box 999, Wiggins, MS-39577-0999, U.S.A.

**W5IJU** Vance H.Le Pierre, 2618 McGregor Blvd, Fernandina BeachNassau, FL-32034, U.S.A.

**W6IXP** Thomas E.Attwood, P.O.Box 370535, Montara, CA-94037, U.S.A.

**WJ5R** Kenney D.Horne, 3930 Lamar Ave, Paris, TX-75460, U.S.A.

**WZ8D** John A.Walker, 1930 Meredith Dr, Loveland, Clermont, OH-45140, U.S.A.

**XE1L** Luis Chartarifsky, P.O.Box 41-599, Mexico City, D.F.11010, Mexico

**XU2C** Yoh Yoshida, Shinko Bldg, 4-4-1, Arakawa, 116-0002, Japan

**YB0JWA** Johanes Wardhana, P.O.Box 1867, Jakarta 10018, Indonesia

**YC0FTD** P.O.Box 6193 Jath, Jakarta 13061, Indonesia

**YC1KEN** Soetedja Wihardja, Jl.Garuda No.9, Bandung 40183, Indonesia

**YC3CVZ** Drs.Farid Dimyati, P.O.Box 25 SBS, Surabaya 60401, Indonesia

**YC8RBC** Uci Sunusi, P.O.Box 800, Tahuna Island 95807, Indonesia

**YC8VIP** N.Rangkuti (OVY), P.O.Box 1042, Ambon 97010, Maluku, Indonesia

**YC9MKF** Ferdinand Konay, P.O.Box 1021, Kupang 85000, Indonesia

**YU7BW** Robert Homolya, 24352 Tornyos, Toldi Miklos 34, Box 1, Yugoslavia

**ZB2BL** Jimmy Bruzon, 11/17 Palace Gully, Gibraltar  
**ZD7JC** John Cranfield, P.O.Box 31, Jamestown, St.Helena Island

**ZD7MY** Barrie C.Williams, P.O.Box 107, Jamestown, St.Helena Island

**ZP1AB** Artur Hiebert Braun, P.O.Box 34, Loma Plata, Chaco 883, Paraguay

