

## RADIOFAROVI - REPETITORI

Radiofar: DMØVHF radi na frekvenciji 144,990 MHz sa izlaznom snagom od 10W. Emituje pozivni znak i dugačku povlaku u medjuintervalu. Ukoliko neko čuje ovaj radiofar neka pošalje izveštaj o prijemu na DM2BGB.

oo 000 oo

Repetitor: Prvi YU4 repetitor proradio je sa Majevice kota 915 m na kanalu R4 27.1.1978. godine. Pozivni znak novog repetitora je 4N4TZ. Prve veze održane su još istog dana sa većim brojem stanica YU1,2,4 radilo je medjusobno. Za sada najdalja stanica koja je koristila repetitor je YU1ØDR - Isa iz Sombora.

oo 000 oo

Repetitor: U OK je pušten u rad 1.11.1977. god. linearni repetitor sa sledećim podacima: OKØZ pozivni znak. QTH loc. KIØld up link 144,426 - 144,461 MHz, Down link 434,595 - 434,560 MHz Islasna snaga 20W PEP, antena horizontalno polarizovana 3 Yagi omni direkt.

Radiofar 434,587 MHz, snaga fara 0,7W antena omni d. Nadmorska visina 1.900m.

oo 000 oo

### Predlozi

Drug Božo iz YU2KDE predlaže da se YU UKT Maraton organizuje na drugi način, tj. da se uključe i ostale susedne zemlje kako nabi došlo do izbegavanja rada pojedinih stranih stanica sa YU amaterima. Takođe, predlaže da se propozicije uproste i da budu prihvatljivije za sve UKT amatere. Osim ovoga predlaže sledeće:

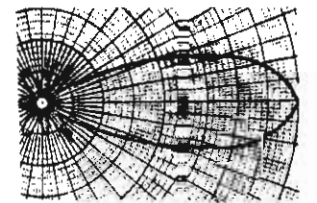
- YU Maraton treba da se održava svakog vikenda kada nema takmičenja.
- Treba bodovati samo normalne veze po sistemu 1 km, 1 bod.
- Redni broj u jednom periodu da krene od 001 po dok se ne završi taj period.
- Da se u zbir Maratona uzme i sva UKT takmičenja.
- Pehare dodeliti za tri prvoplasirane stanice u klupskoj i ličnoj konkurenciji. Za strane amatere da se pravi rang-lista po zemljama i da dobiju po diplomu 3 ili 5 stanica.
- Na kraju Maratona organizovati Hamfest ako ima mogućnosti, stim da svako snosi svoj trošak.
- Božo poziva sve YU amatere da se izjasne o YU UKT Maratonu kako bi to takmičenje bilo što popularnije.

oo 000 oo



SAVEZ RADIO-AMATERA  
JUGOSLAVIJE

# YU VHF/UHF BILTEN



VHF/UHF B I L T E N

Br. 1/1978.

10. februar 1978. godine

Glasilo VHF/UHF amatera Jugoslavije

Glavni urednik: M. Bulatović, YU1NPW  
Tehnički uredio: P. Filipović, YU1NRS  
Odgovoran za izdanje: Ž. Resanović, YU1NK  
Izdavač: Časopis "RADIO-AMATER"  
Distribucija: Savez radio-amatera SR Srbije

Bilten izlazi povremeno  
Sledeći broj izlazi u martu 1978.g.  
Ovaj broj Biltena je besplatan  
Tiraž Biltena je 600 primeraka

Bilten je namenjen internoj upotrebi u organi-  
zacijama Saveza radio-amatera Jugoslavije  
VHF/UHF amateri zahtevajte Bilten i dostavljaj-  
te svoje tačne adrese Uredništvu.

Saradjujte u Biltenu. Od vaše saradnje zavisi  
kvalitete Biltena!

Sve rukopise dostavljajte na adresu:  
M. Bulatović, Kejmakčalanska 13,  
11000 B e o g r a d.

### PONOVO ZAJEDNO!

Kako je ovo prvi "Bilten" u 1978. godini, moramo se osvrnuti na proteklu godinu i setiti svega što je na VHF/UHF urađeno kod nas.

Protekla godina je donela u odnosu na prethodne daleko bolje rezultate naših stanica, znatno veću aktivnost i veliku afirmaciju YU amatera pojavom YU2CNZ na EME i već brojnim učešćem u MS radu. U nekoliko slučajeva pojave E sporadika broj naših stanica koje su uspele da iskoriste ovaj prirodni fenomen bio je veći nego ikada ranije.

Tako je i prostor u prvom ovogodišnjem "Dubus"-u, koji je posvećen rezultatima YU amatera, bio ispunjen podacima o radu na zaista visokom tehničkom nivou naših stanica. Dobili smo i dosta komplimentata od strane nekoliko najuспеšnijih EU VHF/UHF amatera upućenih našim stanicama za kvalitet njihovog rada i za postignute rezultate.

Takođe treba napomenuti da su naši amateri sada opremljeni savremenim i kvalitetnim uređajima i da ne zastoju u tom pogledu za američkim zemlja sa dužom tradicijom rada na VHF/UHF talasnim područjima.

I naravno, dobili smo ponovo informativno glasilo, Bilten koji će u buduće redovno da informiše sve naše vredne UHF/VHF entuzijaste - radi o amateru o svemu što se događa kod nas i u svetu.

Ono što je u ovom trenutku po važnosti na prvom mestu je budućnost Biltena.

To nije stvar nekoliko ljudi iz YU1 koji trenutno rade na njemu već i celokupne naše organizacije, svih radio-amatera koji rade na VHF/UHF. Saradnjom, koja je do sada postojala na relaciji Bilten-klupske i lične radio-stanice, u celini ne možemo biti zadovoljni. Redovno saradjuju uvek isti ljudi a novi se sporo uključuju u saradnju. Svako ko bi bilo veoma korisno da redakcija raspolaže sa mnogo više podataka o radu i o postignutim rezultatima naših stanica, no što ih sada ima.

I na kraju, Bilten je još uvek besplatan, ali će se uskoro morati da odrede njegova cena koštanja imajući u vidu troškove štampanja i distribucije kao i to da trenutno tiraž od 600 primeraka ne zadovoljava stvarne potrebe svih koji su za njega zainteresovani.

73 i puno uspeha u radu u 1978. godini.

Moma, YU1NPW

## VESTI IZ AMSATA

Iz AMSATA smo obavješteni da od 1. januara 1978. godine AMSAT Oscar 7 neće raditi kao do sada na naizmeničnim promenama moda. Satelit će raditi sa trodnevnom periodom promene moda „B<sub>1</sub>B<sub>2</sub>A”.

Translator „A” će raditi u kalendarske dane koji su deljivi brojem tri.

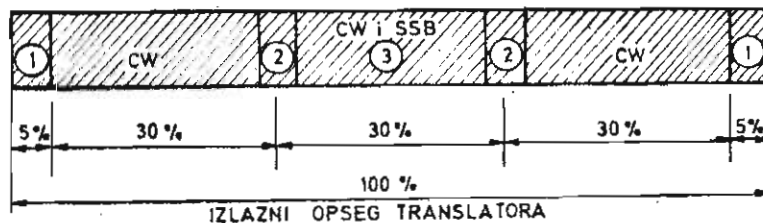
### Na primeri:

1. dan (mod B): 2(B): 3(A): 4(B): 5(B): 6(A): 7(B): ..... 40(B):  
41(B): 42(A): ..... 363(A): 364(B): 365(B).

Sreda i dalje nije dan za normalne komunikacije nego je namenjen školskim demonstracijama rada preko satelita kao i drugim eksperimentima preko Oscar-a 7.

Do gornjih promena došlo je zbog očekivanog lansiranja AMSAT Oscar D (Oscar 8) i najavljenog lansiranja Sovjetskih RS satelita, koji će raditi kao translatori 2/10 m.

Istovremeno, skreće se pažnja korisnicima satelitskih translatora na novi band-plan.



1. Zaštitni pojas služi za sprečavanje smetnji radio-farovima. Ove frekvencije mogu se koristiti za slučajevne opasnosti i za stanice za prenos vesti i saopštenja.

2. RTTY i SSTV podopsezi su smešteni na kraju CW i SSB propusnog opsega, uostalom kao i na KT gde se RTTY rad odvija unutar CW opsega, a SSTV u SSB podopsegu.

3. Područje za rad stanica koje koriste kristalom kontrolisane predajnike, ili za rad DX ekspedicija ili stanica koje rade i CW i SSB

AMSAT - Oscar-D satelit će biti lansiran sa američke zapadne obale, iz baze Vanderberg, kao sekundarno opterećenje, sa još dva satelita NASA-e LANDSAT-C i PIX-om.

Raketa nosač će biti Thor-Delta, od koje će se 5120 sek. posle lansiranja odvojiti Oscar-D. Ukoliko se sve srećno završi od tog trenutka satelit će se zvati Oscar-8.

Skoro je sigurno da će lansiranje biti 5. marta. 1978. godine.

Ovaj radioamaterski satelit je sagradjen primarno zbog izvođenog kašnjenja Faze III, a koja neće biti spremna za start do 1979. godine. Oscar-D će biti na skoro dvostruko nižoj orbiti od Oscar-a 7, pa će zato maksimalno premostivo rastojanje pomoću Oscar-a D biti za oko 20% manje nego kod Oscar-a 7. Međutim, praćenje novog satelita biće prostije, jer će njegovi prolasci biti svakog dana u isto vreme. Tako će prepodnevni silazni prolazak (sever-jug) biti svakog dana i o 930 po lokalnom vremenu. Opširniji podaci o telemetrijskom sistemu, telekomandnim funkcijama i o nekim drugim pojedinostima buduće Oscar 8 biće dati opširnije u jednom od narednih brojeva časopisa "Radio-amater".

Molimo sve YU radioamatere koji su održavali veze preko bilo kojeg od radioamaterskih satelita da pošalju kratak opis svoga rada, broj radjenih veza i zemalja po modovima, dali su članovi AMSAT-a, i dali imaju potrebe za bilo kakvim dopunskim podacima u vezi sa budućim programima AO D, RS ili Fazom III.

YU1NAJ

oo 000 oo

5B4AZ iz Limasola, Kipar, u prošlogodišnjem letnjem aranžmanu održao je vezu sa OE1WEB. Radi sa Collins 51J4 i MMC 144/28 MHz konvertorom i TX-om od 150W.

5B4CY pokušao je da radi MS veze, nažalost bez uspeha. Konsultuje da mu je za uspešan rad potreban predajnik veće snage.

oo 000 oo

Prema Sovjetskom časopisu "Radio", broj 12/77, prvih 5 VHF stanica u SSSR sa maksimalnim QRB, na opsegu 2m su:

UA4NM ..... 2510 km  
UW6MA ..... 2370 "  
UALDZ ..... 2300 "  
UG6AD ..... 2300 "  
UA9GL ..... 2184 "  
UA1MC ..... 2130 "

Pozivamo i naše radioamatere da nam dostave podatke o svim QDX (maksimalni QRB)

YU1NAJ

ES - NOVOSTI

25.06.1977. god. YU3UKM op. Milan sa TX-om od svega 1W uspeo je da uradi G8LIY, G8JEF, i G4FXW. Čestitamo Milane.

oo 000 oo

TROPO-NOVOSTI

Ove jeseni tropo-uslovi prostiranja su bili vrlo loši, sem jednog kratkog perioda u drugoj dekadi oktobra. Tada su se mogle ostvariti veze do 1.000 km QRB-a i to u pravcu sever-jug. Prema izveštajima koje smo dobili velik broj YU1 i YU2 stanica radilo je mnogo DM, OK i SP stanica kao nikada ranije. Istovremeno ovako dobri tropo uslovi su vladali nad celom zapadnom i srednjom Evropom. Amateri Skandinavije ostvarili su bez teškoća veze do 1.500 km QRB-a na 2 m, sa stanicama iz G, F, DL, EI pa čak i EA, a održan je i vrlo veliki broj DX veza do 1.000 km i na 70 cm opsegu. Ovo područje dobrih tropo uslova se lagano pomerilo od zapada prema istoku tako da je omogućilo da u periodu od 17-23. oktobra i YU stanice održale su veliki broj dalekih veza.

YULAOP : radjeno DM4GN/DM2DUN, OK1KGS, DM2CDL, OK1ATQ, DM2DXN, OK1BMW/p SP3PD, OK2KUI/p, OK1FBI, OK2BMG, OK2BAR. Najbolji QRB je bio SP3PD (IM45A) 835 km. Radjeno je sa uredjajem FT220 i linear od 30w i antena od 15 elemenata Yagi. Informaciju dao Voja, YULAOP

YULNWN : 16.10. radio je I4XCC, OK1ATQ

17.10. radio je OK1QI/p, SP9AFI/9, DM2DXN/p

18.10. radio je OK1KGS, OK1ATQ

22.10. radio je DM4GN/DM4VHK, OK1KVK/p, OK1QI/p, OK1DAP/p OK1KGS, OK1BMW/p, OK1KKH/p, OK1ATQ, DM2CDL, OE3PU, OK2KUI/p, SP3PD, DM5ZKI. 23.10. radio je OK1FBI/p, SP3AAG. 29.10. radio je IW6MBK Najbolji QRB je sa DM5ZKI (FK040) 965 km. Pišta radi sa uredjajima UE22- SX43, predajnik je sopstvene konstrukcije.

Dosada ima osvojena prva mesta u sledećim takmičenjima: YU-UKT- Maraton 1974. i 1975. godinu, LZ- Buzludja VHF Contest 1973. i 1974. godine i HG VHF Contest 1974. godine. U raznim takmičenjima ima 16 diploma za osvojena druga i treća mesta.

Trenutno je manje aktivan zbog zauzetosti na poslu i TV-a i obećava kada se preseli u Novu Grnju (KF24J) da će ponovo biti aktivan kao ranije.

oo 000 oo

Iz Mužlje (KF52C) QRV je YULNWP na 432 MHz sa FT101B - trans-konvertor Microwave Modules sa 10W i sada savršava linear tako da će u takmičenjima biti QRV samo na 432 MHz.

YULNWN

YU2KDE : Om Božo radio je OE, OK1, HG, I, SP i 13 DM stanica. Najzanimljivije su mu veze sa DK8TU (GM360), SP3PD (IM45a) i DM2AIF (HL12d).

YU2CDS : Prema dobijenim informacijama dobijenim preko YU2KDE stanica YU2CDS radila je dosta DM stanica. Bilo bi dobro da se YU2CDS javi!

YU2CKL : Iz Šibenika javio se op. Boban i dobio je informaciju da su aktivni na 144 MHz već nekoliko meseci sa kvalitetnim UKT uredjajima i da su imali dosta lepih rezultata.

10 i 11.11.77. Su radili u jako dobrim tropo uslovima pravač severozapad. Pored dosta radjenih I stanica uz solidan QRB od oko 600 km. slušan o je nekoliko F stanica koje su vodile maratonske razgovore i nisu se odazivale na poziv.

TNI info Bobane

YULNPW : 22.10.77. radio sa DM4GN/DM4VHK sa QTH lokatora GK 17a i sa OK1KGS (HK63f).

YU1QEO : Mihalj radio je DM4GN/DM4VHK, DM2ECM/A, OK1KKH, OK1FBI/p OK1AIB/p.

YULNOK : Om Josip radio je 22.10.77. sedam veza sa DM stanicama i dve veze sa SP stanicama i dosta OE i OK stanica.

oo 000 oo

U SRKB ukt takmičenju 1977. godine 8.5. održana je prva veza na 432 MHz između YO2IS i OE3XUA. QRB iznosi 470 km. To je prva veza na 432 MHz između YO-OE. Naše najiskrenije čestitke.

oo 000 oo

Iz PAØBN VHF biltena prenosimo da je u vreme odličnih Tropo propagacionih uslova koji su vladali sredinom oktobra gotovo nad celom Evropom, održano više veoma interesantnih veza. Tako je PAØMAG održao prvu PA-SP vezu na 432 MHz! Održana je i prva PA-OK veza na 1296 MHz od strane PAØAGO a ima i vesti i o prvoj G-OK vezi na 1296 MHz. Svakako najčudnija od ove serije rezultata je veza koju su održali PAØVAJ i UP2BBC, kada su posle uspešne veze na 144 MHz prešli na 432 MHz i razmenili obostreni 539 raport!

oo 000 oo

Diplome: Holandska diploma VHF-6 i UHF-6 mogu se dobiti sa radjenih šest zemalja na VHF odnosno na UHF. Za svaku potvrđenu zemlju više izdaje se nalepnica u obliku markica (sticker). QSL karte nije potrebno slati. Dovoljna je lista sa datumima, vremenima, pozivnim z nacima i opsezima sa potpisima dva amatera koji su proverili QSL karte. Cena diplome je 8 IRC kupona. Zahtev slati na adresu: J. Lourens - PAØBN, Keerweer 13, Oosterbeek, The Netherlands.

## MS NOVOSTI

Da rad preko jonizovanog traga meteorskih rojeva kod nas postaje sve masovniji pokazao nam je protekli period od oktobra do početka januara ove godine. U medjuvremenu smo imali dva vrlo upotrebljiva roja, Gemini de i januarske Kvadrantide kao i nekoliko manje značajnih Orionide, novembarske Liride, Tauride i Urside.

Is YU u ovim rojevima su radili YU1NWN, YU1OHY/1, YU1NOK, YU1NPW, YU2CBM, YU2RGC, YU2RIO, YU3TCD i YU3UAN. Za druge YU stanice nismo dobili informaciju da su radile.

Iako ne naročito imponantan rezultat naših stanica, ipak je potpuna zadovoljavajuća imajući u vidu dosta skromno iskustvo u ovoj tehnici rada kod nas.

Mnoge naše stanice klupske i lične već su opremljene sa toliko kvalitetnim uredjajima da se bez nekih posebnih priprema mogu da uključe u rad na MS. Nažalost, izgleda da se naši ljudi vrlo teško upuštaju u pokušaje rada tehnikama rada koje su im nepoznate ma koliko one bile jednostavne. Raditi danas preko MS zaista je vrlo jednostavno. Potrebno je pažljivo proučiti novije članke o ovoj vrsti rada iz časopisa "Radioamater" i pokušati kada se bude ukazala prva prilika za to, a to će biti već 21.4. u Liridima. Ostalo će doći samo po sebi. Ilustracije radi YU1NPW je od avgustovskih Persida do januarskih Kvadrantida održao 27 kompletnih MS veza a da pre toga nije imao nikakvih iskustava u pogledu rada preko MS-a.

Medju evropskim VHF amaterima vlada veliko interesovanje za rad preko MS sa YU stanicama što najbolje osete retki YU koji se subotom ili nedeljom popodne uključuje na 14,345 MHz, tj. na VHF net frekvenciji. Tada nastaje pravi "Pile-Up" iz koga je teško izaći bez zakazanih desetak MS veza.

Fonivne frekvencije za CW rad 144,100 MHz i za SSB rad 144,200 MHz.

Podaci o karakteristikama meteorskih rojeva koji su objavljeni kod nas su samo orijentacioni, sve vrednosti mogu da odstupaju od navedenih čak i vrlo znatno, a sve to zajedno odstupa iz godine u godinu. Prema tome ne treba apsolutno verovati podacima koji govore da je u odredjeno vreme najbolje emitovati u tačno odredjenom pravcu, već treba eksperimentisati naravno u slučaju kada nemate već dogovorenu vezu.

Interesantno je napomenuti da priličan broj stanica praktikuje i rad preko sporadičnih meteorskih rojeva u toku cele godine, medjutim šanse da se pogodi maksimum sporadičnog roja i održi veza na ovaj način, jako su male. Pre svega u ovom slučaju potrebni su vrlo kvalitetna oprema, dobri uredjajii i dosta iskustva u radu preko MS.

Primeru radi, LA2PT je u periodu od avgusta prošle godine do početka januara ove godine održao 40 veza posredstvom sporadičnih meteorskih rojeva, čak skoro dvostruko više od broja veza u persidima i geminidima ukupno.

Pogledalmo rezultate naših stanica:

22.10.77 0400-0600 GMT YU1OHY/1 - DL7QY, 26,27, C  
9.11.77 YU3UAN-G3POI, 27, 26  
12.12.77 YU1NPW-G3POI, 26, 26  
13.12.77 YU1NPW-SM7AED, 27, 28, pa onda sa SM7FJE 28, 49; SM6CKU 27, 37  
SM3BIU 26, 26; DLØVW 27, 37  
14.12.77 YU1NPW-SK6AB 26, 26; SP4ERZ 27, 27; PELAVU 27, 37 .  
21.12.77 YU1NPW-DJ8MT 26,26  
3.01.78 YU1NPW-DF22C 26, 26 SSB QSO: DJ5MS 27, 27; PAØVWM 26,27  
DK4TG 26, 26; DJ9CZ 27, 36 ; SM5EJN 38, 38; PAØVWM 28, 27:  
4.01.78 YU1NPW-DK3IK 38. 38  
11.12.77 YU1NOK-DJ9CZ: 12.12. YU1NOK-ØN5QW: YU1NOK-G3IMV  
13.12. YU1NOK- DL7WC: pa onda DL3YBA: DM2BYE: 3.01.78 YU1NOK-SK6AB  
YU1NWN radio je 3.01.78 sa DL7WC  
2.01.78 YU3TCD-PAØØS 27, 26: i LA2PT 27, 26  
3.01. YU3TCD-ØG2AAB 27, 37: G3SEK 27, 37: DK2PR 27, 27: ØN6UG 27, 27  
4.01. YU3TCD-ØR2RQT 26, 27  
YU2CBM u Geminidima radili su samo DK2ZF (FRØ4j) što im je 94 QTH polje  
YU1NPW

oo 000 oo

### Vesti iz takmičenja:

YU2CKL - u septembarskom takmičenju uradjeno su 104 veze uz QRB ok o 28.000 km i maksimalan QRB 630 km.

Boban

YU1EGD - iz Kikinde u septembarskom takmičenju uradjeno je 150 veza ukupno 48,390 km uz najdužu vezu I2ZZZ/1 875 km.

YU1OCV

YU2RDU - Maki je u septembarskom takmičenju radio iz fiksne lokacije sa 20W i 8 elemenata Yagi. Za 12 sati rada uradio je 180 veza sa oko 40.000 poena sa čime je jako zadovoljan.

U EU UHF/SHF takmičenju radio je sa Pohorja na 432 MHz i 1296 MHz. Uredjaji su bili 10W/18 el. Yagi za 432 MHz i 5W/6el Yagi za 1296 MHz. Uradio je 47 veza na 432 Mhz i 2 veze na 1296 MHz. Najduža veza na 432 MHz je bila sa I5KSB/5 442 km. Na 1296 MHz radio je sa ØR6KPG/4 62 km QRB i sa YU3TPM 72 km.

TNI Maki

YU2CBM - U martovskom takmičenju uradili su 179 QSO-a 72.000 km, ODX 1.092 km, QTH loc. ID54f.

- Alpe Adria UHF YU2CBM/2 (ID31c) 7 QSO-a 2.857 km, ODX 461 km.
- Teala memorijal QTH loc. ID54f 169 QSO-a 57.486 km., ODX 898 km.
- UKT kup SRJ ID56h 104 QSO-a 34.329 km. ODX 726 km.
- Alpe Adria VHF ID56h 104 QSO-a 34.329 km. ODX 726 km.
- Septembarska takmičenje ID31c 107 QSO-a 29.402 km. , ODX 650 km.

oo 000 oo

#### YU RANG-LISTA

Ideja da u našem Biltenu uvedemo ovu rubriku rodila se istovremeno sa izlaskom iz štampe prvog broja biltena. Istovremeno preovladalo je mišljenje da merilo za rangiranje stanica bude broj radjenih - potvrđenih velikih QTH polja kao što je uradjeno u "Dubus" - informatoru koji je trenutno jedini pravi informator opšte-evropskog karaktera. Na taj način naše stanice bi mogle u svakom trenutku da vide sebe u YU kao i u EU okvirima.

Objavljivanje i postojanje rang liste takodje stimulatивно deluje na amatere, razvija u njima takmičarski duh i potstaje ih da se više bave DX radom umesto da satima vode lokalne razgovore pretvarajuće svoje stanice u radiotelefonske.

Gogo YU2RVS je poslao primedbu, potpuno osnovanu, da stanica koja šalje izveštaj o svom radu, to čini za svaku lokaciju sa koje radi. To znači da se priznaje broj radjenih QTH polja p o s e b n o za svaku lokaciju. Logično je da radeći sa više lokacija stanica može da uradi znatno veći broj QTH polja.

Na žalost, do sada smo primili izveštaje od daleko manjeg broja stanica, od broja aktivnih stanica kod nas, ali neka i to bude dovoljno u ovom trenutku.

Pozivni znak	QTH loc.	Najdalja veza (km)			Broj QTH polja	Broj zemalja
		Tropo	MS	ES		
YU1NPV	KE13j	940	2250	2000	98	19
YU2CBM	-	1092	1704	2079	94	23
YU1NWT	-	-	-	-	90	24
YU1NCK	JF16e	-	-	-	71	15
YU2RIO	-	2174	-	-	66	16
YU2KDE	JF23g	-	-	-	63	13
YU1ACP	-	-	-	-	59	13
YU1ECD	-	-	-	-	57	12
YU1NAJ	KE24d	1998	-	-	56	15
YU1OHT	KE13e	-	-	-	50	11
YU1QEO	-	-	-	-	27	-

U "CQ DL" objavljuje se još jedna rang-lista "TOP DX" za svaki mesec. Ukoliko bi naši amateri bili zainteresovani, možemo i mi da uvedemo takvu rang-listu, pa bi smo u svakom broju Biltena na taj način imali pregled najboljih DX veza uradjenih u periodu između dva Biltena.

#### YU1NPV

oo 000 oo

- Zvonimir Makovec-Maki promenio je pozivni znak te je YU3HMK/ex YU2RDU.
- Aleksa Ekmedžić je dobio novi pozivni znak YU1RU/ex YU1NPZ.

oo 000 oo

#### EVROPSKI REKORDI

##### 144 MHz

<u>Tropo:</u>	F5JC(ZG11a)- SM5AGM(JT42J) CW 21.1.1974.	1.930 km
<u>Aurora:</u>	SM6FBQ(GS3oh)- UA3TCF(WQ14a) CW 3.5.1976.	1.830 km
<u>MS:</u>	SM5LE(JT51j) - UA9GL (CR02e) CW 11.8.75.	2.200 km
<u>EME:</u>	SM7BAE(QP26d)-ZL1AZR CW 4.03.1969.	17.530 km
<u>Sporadic E:</u>	SM7BYU(GP05g)- 9H1OD(HV13e) SSB 1.6.1975.	2.250 km

##### 432 MHz

<u>Tropo:</u>	F8MM(AL10e)- SM5LE(JT51j) ssb 28.10.75.	1.560 km
<u>Aurora:</u>	SM5CUI(IT09b)- UA3AGY(SP28j) CW 9.11.75.	1.260 km
<u>EME:</u>	SM5LE(JT51j)- VK2AMW CW 3.7. 76.	15.680 km

##### 1296 MHz

<u>Tropo:</u>	G3LQR(AM58f)- SM5CCY(HS36f) CW 26.10.75.	1.100 km
---------------	--	----------

Ovi rekordi priznati su zvanično da dan 1.1.1977. godine.

oo 000 oo

#### VAŽNO OBAVEŠTENJE

Na II redovnoj sednici Predsedništva SRJ, održanoj novebra 1977. u Beogradu, imenovan je Izvršni odbor, koji se sastoji od predsednika komisija-radnih grupa. Detaljnu podelu zaduženja je obavio Izvršni odbor na sednici održanoj 14. januara 1978. godine. Prema zaključcima Predsedništva i Izvršnog odbora, na čelu Savezne VHF komisije, u narednom periodu, biće Aleksandar Plosijan, YU1NAJ.

Molimo sve klubove i operatore da takmičarske dnevnik, pišma, zahteve i svu ostalu poštu koja se odnosi na problematiku rada na VHF/UHF/SFOP opozima ubuduće šalju isključivo na adresu: Savez radio-amatera Jugoslavije (za VHF komisiju), Bulevar revolucije 44, p.p. 48, 11001 Beograd. Naglašavamo da je neophodno pri adresiranju naznačiti da se pošiljka odnosi na VHF komisiju, obzirom da veoma lako dolazi do zabune pri raspodeli pošte.

Sekretarijat SRJ