

YO/HD

Antena

FOAIE DE INFORMARE

A UKW GROUP DEVA/ORASTIE

Redactat și editat YO2BPZ&YO2LFW, Adrian și Maria Voica, C. Zărandului 43/17, 2700 DEVA

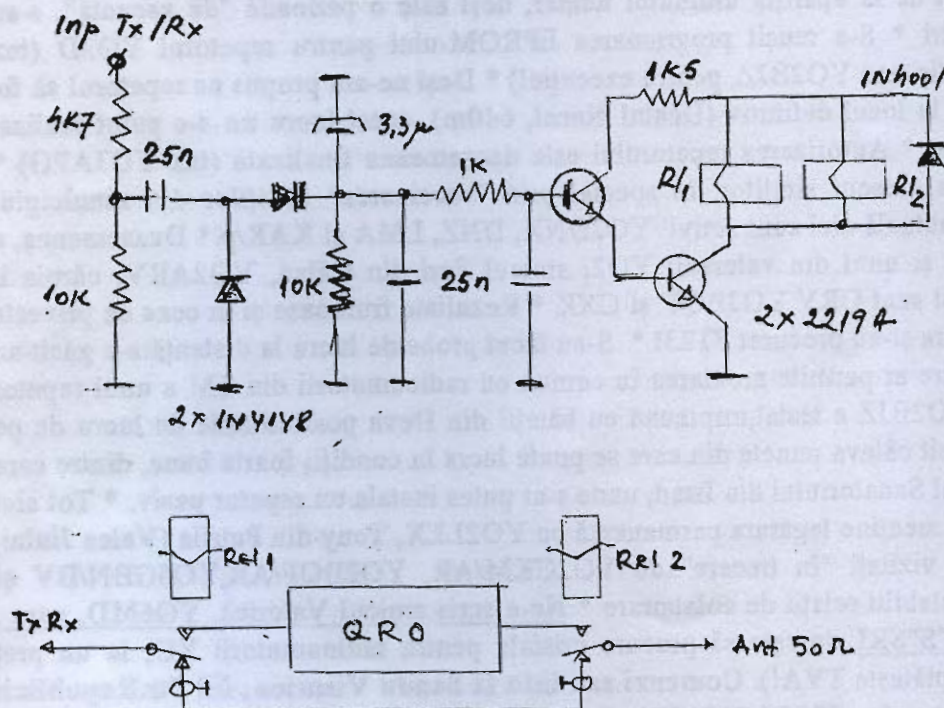
Numar sponsorizat de MOBILFON TELECOM și ROMTELECOM DevaDe la o lună la alta...

* În perioada ce a trecut de la apariția ultimului număr, deși este o perioadă "de vacanță", s-au obținut totuși unele realizări * S-a reușit programarea EPROM-ului pentru repetoarul YO2D (tx YO3AID pentru sprijin, și din nou YO2BJZ, pentru execuție!) * Deși ne-am propus ca repetoarul să fie instalat în cursul lunii iulie la locul definitiv (Dealul Nucet, 640m), acest lucru nu s-a putut realiza, rămânând pentru luna august * Autorizarea repetoarului este de asemenea finalizată (tx YO3APG) * Între timp, rețeaua locală a crescut simțitor, în special prin "vaccinarea" băieților din municipiul Hunedoara, astfel că la ora actuală aici sunt activi YO2DNX, DNZ, LMA și KAR/p. * De asemenea, a apărut în banda de 2 metri și unul din veteranii YO2, amicul Feri din Călan, YO2ARV, cărui îi spunem bun sosit * La Brad sunt QRV YO2BQY și CXK * Rezultate frumoase și în ceea ce privește dotarea: băieții din Hunedoara și-au procurat FT23! * S-au făcut probe de lucru la distanță: s-a găsit un punct (Dealul Coșevița), care ar permite montarea în comun cu radioamatorii din TM a unui repetoar sau digipeater * În 02,07 YO2BJZ a testat, împreună cu băieții din Deva posibilitățile de lucru de pe traseul Deva-Brad: s-au găsit câteva puncte din care se poate lucra în condiții foarte bune, dintre care

50,200	- Centrul de activitate MS
50,500-52,000	- Toate modurile
50,510	- SSTV în AFSK
50,520	- FAX
50,600	- RTTY în FSK
50,620-50,750	- Comunicații digitale
51,250-51,390	- Intrare repetitoare FM (la 20/10 KHz shift)
51,410-51,590	- Simplex FM
51,510	- Frecvența chemare FM
51,810-51,990	- ieșire repetitoare FM (la 20/10 KHz shift)

Vox RF

Pentru rezolvarea simplă și elegantă a cuplării unui QRO la handy-ul propriu, amicul Liviu, YO2LEU vă propune acest releu-vox de RF, care vă scutește de a "opera" în cadrul montajului stației Dv.. Vă dorim succes!



Despre CITIZEN BAND

(După CB PRESIDENT: Securitate & Communication. "La solution" - Sucursale "Ile de France")

Istoric.- "Si-Bi" este pronunția siglei "CB", utilizată de americani pentru a denumi Citizen Band sau "banda cetățenească"

Această bandă de frecvențe, lăsată liberă în anii '50, a permis șoferilor americani să rupă monotonia lungilor deplasări și să se depaneze în caz de nevoie. De aceea, introducând principiile lor, aceștia au creat un limbaj specific, din cuvinte "condensate" și expresii codificate.

Postul CB.- Utilizarea lui permite recepția și emisia gratuită a mesajelor, adică mai mulți pot schimba cuvinte între ei în același timp. Această "particularitate" este chiar baza "spiritului cibist", și implică o conviețuire perfectă și o permanentă "deschidere" către ceilalți.

Info practice.- Utilizarea unui post CB nu este astăzi supusă vreunei licențe sau taxe, dar este necesar a se lucra cu un aparat aprobat de Administrația Națională de Radiocomunicații, corespunzând normelor europene ETS 300135. Transmișiile se execută legal pe 40 de canale fixe, între 26,965 MHz și 27,405 MHz, și, în funcție de aparatura folosită, în unul din cele trei tipuri de modulație: de amplitudine (AM), de frecvență (FM) -mult folosite în teren mai puțin

CURPAS
IMPORT EXPORT S.R.L.

Str. Horea 2
R-3700 Oradea
Romania
Tel./Fax: (40)-(59)-415901
Tel.: (40)-(59)-417892
Telex: 34942 CBTX R
CURPAS IOAN

accidentat - și cu bandă laterală unică (SSB)- comunicații la distanță mare, funcție de condițiile atmosferice.

Posturile sunt "mobile" -destinate instalării la bordul vehiculelor, "portabile"- când sunt autonome și nu depind de alimentare exterioară, și "fixe" - când lucrează din amplasamente staționare bine definite.

CB și securitatea.- CB este un mijloc de comunicare "Grand Public", oferind un larg evantai de posibilități de utilizare, El este unanim recunoscut astăzi ca un factor ameliorant în prevenirea și securitatea pe șosele. Multe organisme de intervenție (Pompieri, Protecția civilă, Crucea Roșie, alte asociații) , care l-au integrat în procesul de declanșare a ajutorului, sunt în ascultare permanentă pe canalul 9, canalul de securitate (urgență), gata de a interveni la primul apel al unei stații CB. Alte canale speciale sunt 27 (canal de apel) și 19 (în principal pentru radioghidaj pe șosele și prevenirea accidentelor de circulație).

Traducere- **Maria Voica, YO2LHW**

Baladă pentru QSY

(parodie originală)

Într-o garsonieră de HAM UKW-ist
Varsă lacrimi grele și suspină trist
-Căci singurătatea numai ea o știe-
XYL legitim de "my friend Ilie"

Vineri după amiază, bravul UKW-ist
Soțul ei, Ilie, i-a dat QRX
Că-i deschisă, cică, propagarea EME
Și ar vrea să-ncerce câteva antene

Și-a umplut rucsacul cu echipament,
Baterii, antene, scule și -prudent-
Ca să-și facă omul viața mai plăcută
Câteva diode cu anod de plută!

Vineri către seară, nu întâmplător
S-a "extras" din QRM-ul locator
Și-a plecat spre munte, inspirat de muze
Cu alean în suflet, QSY pe buze.

Greu a fost urcușul, greu echipamentul,
Dar plăcut traseul și experimentul!
Când se lasă roua-n noaptea înstelată
Una din diode-i și epuizată!

Celelalte două, cu mărgeaua creață
Au aceeași soartă până dimineață
Dar și QSO -uri între timp se-adună
(Chiar dacă nu EME, le-a făcut "pe lună")

Pe o stâncă neagră, într-un cort alpin
Cu-o antenă Yagi într-un vârf de pin,
Relaxat și vesel "my dear friend " Ilie
"Per portabil" face-n bandă gălăgie

Duminică noaptea, reîntors acasă
Lung pe sonerie oare cine-apasă?
"Eu sânt mami dulce, de tine mi-e dor
Dar deschide-odată că de foame mor!"

Paul Nicușor, YO2CKM/AR

Campionatele naționale de RGA, Satu Mare 1997

În perioada 25-27.07.1997 a avut loc la Satu Mare Campionatul Național de RGA. Au participat peste 60 de sportivi din BH, CL, DB, DJ, GJ, HD, PH, SM și CSS Petroșani.

Etapă de 3,5 MHz s-a desfășurat în condiții meteorologice relativ bune, Traseul a fost frumos, foarte lung, dar destul de plat, ceea ce i-a avantajat pe toți concurenții. Din 4 locuri I, județul Hunedoara a obținut trei, prin Pantilimon Felicia (sen.), Cocotă Gh. (CSS Petroșani-jun.), Urcan Viorela (jun.).

Nu se poate spune același lucru despre etapa de 144 MHz, nici în privința timpului (cu o zi înainte ploaia nu a stat nici un minut, pădurea fiind udă și mlăștinoasă), nici în privința locurilor ocupate: s-au pierdut minute prețioase mergându-se după reflexii. Au fost obținute de către județul nostru doar două locuri I, prin Pantilimon Felicia (sen.) și Parfenie Ionu (CSS Petr.- jun.)

Felicia Pantilimon, YO2LIP

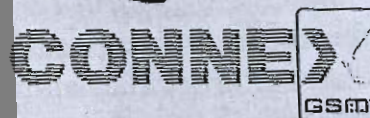
Abonamentele pentru 12 luni la "YO/HD ANTENA" costă 7000 lei, plătită preferabil în timbre poștale de valoare mică (50 și 100 lei), ce se vor expedia pe adresa editorilor (C. Zarandului 43/17, 2700 Deva). Abonamentele încep cu primul număr primit

MOBILFON TELECOM S.R.L.



NOI VĂ PUNEM LUMEA
LA PICIOARE !

DEALER AUTORIZAT



2700 DEVA, Calea Zarandului (DN7), Bloc 43, parter
Telefon: 054-23 56 78, Fax: 054-23 45 67