



YO/HD Antena



BULETIN DE INFORMARE AL RADIOCLUBULUI YO HD ANTENA DX GRUP

www.yohddx.ro

Redactat și editat de Adrian Voica (YO2BPZ) str. Bejan 66/82, 330114 Deva, HD.
Tel. 0758.063603; 0354.883754; E- mail: yo2bpz@gmail.com

VHF/UHF INFO

BULETIN nr. 6

Realizator Marius Iacob, YO2LHD

Incet sezonul de E-sporadic se apropie de sfarsit, tot mai multe zile fara deschideri sunt “bifate” in calendar. Nici o problema, apar alte oportunitati. Dupa 15 august deschiderile tropo in 144Mhz au inceput sa fie tot mai vizibile, in YO2 am avut surpriza sa aud pe repetoarul de la Semenice, statii care in mod normal nu il pot accesa.

Pe langa deschiderile tropo, ploile de meteoriti din august, Perseidele, au rezervat surprize placute. Din informatiile primite, din YO2/TM s-au realizat legaturi interesante. Dupa “incalzirea” facuta in 12/13 august, (Perseide), la inceputul lunii septembrie un nou roi se arata la orizont Aurigidele. Un calendar precis si actualizat al roiurilor de meteoriti gasiti [aici](#).

O mana de ajutor in traficul via MS, am primit-o din partea lui YO6XK-Andrei, care a reusit sa traduca in limba romana ghidul de utilizare al programului WSJT. Tot ghidul poate fi citit [aici](#). Multumim Andrei!

“Tsunamiul solar” atat de mediatizat, de la inceputul lunii august si fenomenul Aurora ce a urmat au permis realizarea multor QSO-uri via A, dar numai statiilor situate mai la nord de paralela 50.

O buna oportunitate de a adauga la palmaresul in 144Mhz, noi tari sau locatoare o reprezinta concursul IARU reg.1-a VHF, concurs ce se va desfasura in primul weekend complet din luna septembrie. (editia 2010 se va desfasura intre 4-5 septembrie, de la 14 la 14UTC.

In paralel cu acest concurs se va desfasura si concursul Memorial YO7VS, organizat si arbitrat de catre YO HD ANTENA DX GRUP. Regulamentul concursului in cele ce urmeaza:

CONCURSUL INTERNATIONAL “Memorial YO7VS” 144 MHz (fost “OLTENIA 144 MHz”)

Data/ore: Concurusul international “Memorial YO7VS” 144 MHz se va desfasura in paralel cu IARU-region1 VHF- Contest, in primul weekend complet al lunii septembrie, 14.00 – 14.00 UTC (pentru 2010: 04-05 septembrie)

Banda si modurile de lucru: Banda de 2 m in urmatoarele moduri:
A1A, A3E, R3A, J3E si F3E (G3E) conform IARU - regiunea 1.; **CW:** 144,050 -144,150 MHz; **SSB:** 144,150 -144,400 MHz; **FM:** 145,200 -145,600 MHz

Categorii: A – individual; B - echipe

Controale: RS(T) + 001(serial crescator) + WW QTH locator.

Punctaj: 1 km = 1 punct.

Scor: Suma punctelor din legaturi.

Loguri: Numai in format .EDI, la yo2max@yahoo.com in maxim 30 de zile dupa concurs.

Nota: Cu o statie se poate lucra o singura data, indiferent modul de lucru.; Legaturile prin repetoare nu sunt punctate.

Recomandam utilizarea programelor:

LOGUUS scris de YO9CWY <http://www.qsl.ro/yo9kpi/downloads.htm>

MHR Log scris de DL5MHR <http://www.radioamator.ro/contest/software/>

VHFCTest scris de S53WW <http://lea.hamradio.si/~s53ww/Vhfctest/vhfct.htm>

TACLog scris de OZ2M <http://rudius.net/oz2m/taclog/index.htm>

Clasamente / premii: Clasamente separate pentru fiecare categorie.

Primii trei clasati la fiecare categorie primesc diplome. Se acorda **cupa** « Memorial YO7VS » statiei din concurs care obtine punctajul maxim

Statiile YO vor fi incluse in clasamentele generale ale categoriilor A si B, dar se va face si un **clasament separat** al acestora (categoria C, neoficiala), iar statiile clasate pe primele trei locuri vor primi diplome .

Concursuri ce se desfasoara in paralel cu Memorial YO7VS:

- **VHF KUP SRRS**-regulamentul in limba romana [aici](#). Loguri la bapsi@teol.net

- **Trofeo ARI VHF** loguri la iv3kkw@gmail.com

Cateva dintre *expeditiile* ce vor fi active in luna urmatoare in UUS:

* **Palau T8:** Nao, JF1FNL va fi activ cu indicativul T88NA din Palau intre 23-26Sep.Va opera in CW, SSB si RTTY de la 160m la 6m. QSL via home call.

* **TUNISIA 3V.** Insulele Plane si Kuriat vor fi activate cu indicativul TS7TI intre 13 si 23 sep.2010. Activitatea se va desfasura in HF si 6m in CW, SSB, PSK31 si RTTY.

* 25 aug- 7 sept. J48HW, locator KN20HS,operatorHA0HW

* 18 -19 sept. GB70BR, JO01QX , U.K. team

* 13 iulie pana la . sfirsitul lui septembrie :IS0/I2MOV, JM490J - I2MOV qsl home call

Linkuri:

<http://www.haminfobar.co.uk/> Aici gasiti o aplicatie (tool bar) pentru browserul d-voastra de internet, aplicatie ce va conduce direct si cu efort minim in lumea radioamatorismului.

Deocamdata pentru Firefox, IE si Safari.

Daca aveti informatii utile ce doriti sa fie inserate in cadrul buletinului, trimiteti un email cu ele la ukwnews@gmail.com sau yo2lhd@yahoo.com .

O arhiva cu buletinele UUS aparute in YOH/D ANTENA gasiti la: www.buletinukw.blogspot.com

73 si s-auzim numai de bine!

YO DX Contest 2010

Atat FRR (in special prin Ovidiu, YO2DFA) , dar si Ciprian, N2YO au facut si in acest an o intense promovare evenimentului HF numarul 1 al anului in YO: Concursul international YO DX Contest.

Dam mai jos ultimul mesaj trimis de catre Ciprian atat statiilor YO cat si foarte multor statii straine, pentru a avea si in acest an foarte multi concurenti in YO DX Contest.

Dam si noi mai jos regulamentul complet al concursului si speram ca maine si poimaine benzile de unde scurte sa fie cu adevarat pline de radioamatori romani.

Tuturor succes!

Sfarsitul lunii august ne aduna in fiecare an in traditionalul concurs international YO DX HF al Romaniei (numit si Campionatul international de unde scurte multiband).

Concursul este organizat de catre Federatia Romana de Radioamatorism si va avea loc in acest an in perioada 28 august, 12:00:00 UTC - 29 august, 11:59:59 UTC.

Sunteti si dv. invitat sa luati parte la acest important eveniment ham radio romanesc. Chiar si cateva minute, daca aveti ocazia sa dechideti statia radio de unde scurte, nu ezitati sa raspundeti la cateva din apelurile statiilor straine. Puteti si dv. sa faceti apel de concurs. Cu certitudine indicativul dv. YO va fi cautat si foarte apreciat de-a lungul celor 24 de ore de concurs.

Regulamentul se gaseste pe internet la adresa

<http://www.hamradio.ro/default.asp?id=1&ACT=5&content=241&mnu=1>

Mult succes si sper sa ne auzim in concurs!

73s de Ciprian N2YO

REGULAMENTUL YO DX CONTEST APROBAT DE C.A. ÎN ȘEDINȚA DIN 03.12.2008

I. Organizatori si scop:

Federația Română de Radioamatorism in scopul ridicării pregătirii sportive a radioamatorilor din Romania in condițiile participării radioamatorilor de pe tot globul.

II. Data

Ultimul weekend întreg al lunii august sâmbătă 12.00.00 UTC - duminică 11.59.59 UTC (24 ore)

III. Benzi si moduri de lucru

80 - 10m, exceptând benzile WARC, pe porțiunile de bandă corespunzătoare modului de lucru ales (CW și SSB).

Sunt interzise QSO-urile pe porțiunile de bandă rezervate traficului DXCu aceeași stație se poate lucra o dată in CW și o dată în SSB pe porțiunile de bandă rezervate conform planului IARU!

IV. Categori

a. Pentru stații străine:

A. SO-AB-CW-LP

B. SO-AB-CW-HP

C. SO-AB-SSB-LP

D. SO-AB-SSB-HP

E. SO-AB-Mixed- LP

F. SO-AB-Mixed- HP

G. SO-SB-Mixed (3,5; 7; 14; 21; 28 MHz, indiferent puterea)

H. MOST-AB-Mixed

I. YN (youngster and novice) operator sub 16 ani impliniti sau maxim 3 ani de la prima autorizare dovedit cu copie de pe acte doveditoare!

LP – cel mult 100 W output / HP – mai mult de 100 W output.

b. Pentru stații din Romania:

A. SO-AB-CW-LP

B. SO-AB-CW-HP

C. SO-AB-SSB-LP

D. SO-AB-SSB-HP

E. SO - stații operate de radioamatorii cu vârsta de cel mult 18 ani împliniți în anul concursului (echivalată conform normelor MECTS cu juniori I)

F. SO-AB-Mixt-LP (echivalată conform normelor ANS cu individual juniori II)

G. SO-AB-Mixt-HP (echivalată conform normelor ANS cu individual seniori)

H. SO-SB-Mixt (3,5; 7; 14; 21; 28 MHz, indiferent puterea)

I. MO-AB-Mixt (echivalată conform normelor ANS cu echipe, se acceptă maximum 2 operatori)

Titlurile de Campioni Naționali se vor acorda dacă la categorie sunt minim 10 participanți:

- individual juniori I (tricou + medalie, respectiv medalii pentru locul II și III);

- individual juniori II (tricou + medalie, respectiv medalii pentru locul II și III);

- individual seniori (tricou + medalie, respectiv medalii pentru locul II și III);

- echipe (tricouri + medalii, respectiv câte 2 medalii pentru locul II și III)

La celelalte categorii se vor întocmi clasamente, primii 6 vor primi diplome și în funcție de sponsori se vor putea acorda diferite trofee.

V. Controale

Stațiile străine vor transmite RS(T) + Numărul serial, începând cu 001.

Stațiile din România vor transmite RS(T) + prescurtarea județului sau BU pentru stațiile din București.

VI. Punctaj

a. Pentru stațiile straine:

- QSO cu o stație din Romania - 8 p
- QSO cu o stație din afara continentului propriu - 4 p
- QSO cu o stație din propriu continent - 2 p
- QSO cu o stație din propria țară DXCC - 1 p

b. Pentru statiile din Romania:

- QSO Romania – DX 8 p

- QSO Romania – EU 4 p
- QSO Romania – Romania 0 p

Notă: QSO-urile duble nu sunt penalizate și se recomandă a fi lăsate în log. De asemenea nu este necesar a fi marcate în log într-un mod special.

VII. Multiplicatori

a. Pentru stațiile străine: entitățile DXCC, + județele din Romania (o singură dată, indiferent modul de lucru). YO, YP, YQ, YR nu va conta ca multiplicator separat.

b. Pentru stațiile din Romania: entitățile DXCC lucrate in fiecare bandă (o singură dată, indiferent modul de lucru). YO, YP, YQ, YR nu va conta ca multiplicator!

VIII. Scor final

Suma punctelor obtinute din QSO-uri pe toate benzile x suma multiplicatorilor pe toate benzile.

IX. Reguli generale

- a. Este permisă folosirea tuturor prefixelor ITU alocate României, in condițiile de autorizare stabilite de ANC.
- b. Pentru toate categoriile de participanți este permis un singur semnal la un anumit moment, indiferent banda și modul de lucru.
- c. Este permisă folosirea sistemului DX-cluster (packet cluster, web cluster) pentru toate categoriile de participanți.
- d. Se interzic și se pedepsesc cu descalificarea, urmatoarele:
 - self-spotting (postarea propriului indicativ pe cluster)
 - fake spotting (postarea pe cluster folosind indicative false)
 - solicitarea de legături radio, prin telefon, telex, fax, internet, mail, etc înainte sau în timpul concursului.
- e. Se recomandă utilizarea cu decență a sistemului DX-cluster, în sensul semnalării de stații DX, de multiplicatoare noi, de deschideri de propagare în benzile dificile. Nu se recomandă postarea de indicative din Romania "preferate", cu scopul de a crea avantaj acestor stații, in detrimentul altora.
- f. Se aplică regula celor 10 minute la schimbarea benzii sau modului de lucru. Cu excepția cand se lucrează un multiplicator nou.
- g. Este interzisă folosirea unor SOFT-uri gen „CW - SKIMMER”.

X. Reguli generale pentru pregătirea logurilor de concurs

Participanții vor expedia log electronic în format Cabrillio (chiar și check log) pentru a ajuta la arbitrarea finală a concursului.

Lista LOG-urilor primite va fi publicată periodic la site-ul www.hamradio.ro.

O listă a celor mai populare programe de concurs care "suportă" YO DX Contest va fi postată împreună cu regulamentul pe pagina oficială a FRR.

XI. Alte recomandari:

- Timpul se va exprima numai in sistemul UTC (se admit diferențe de maximum +/- 5 minute între corespondenți);
- Se vor înscrie controalele complete schimbate in timpul QSO-ului;
- Numele fișierului trebuie sa conțină indicativul participantului, fișierul având extensia .cbr sau .log
- In header-ul logului de concurs, participantul trebuie sa specifice categoria, numele si adresa poștală completă, asociația a cărui membru este (în special pentru stațiile din Romania) precum și alte informații specifice (vârsta, dacă are sub 16 ani, XYL/YL, etc). De asemenea dacă participantul dorește clasarea pe o anumită bandă, va specifica în header, deși a lucrat pe mai multe benzi,;
- Organizatorul acceptă și loguri pe suport de hârtie, care vor fi transformate în cbr de arbitrii sau alți voluntari neimplicați în lupta pentru primele locuri. Erorile care apar la introducerea datelor nu pot fi contestate după publicarea clasamentelor.
- Nu este necesară înscrierea punctelor sau a scorului final. Acest lucru va fi făcut de către programul de verificare;
- Legăturile duble nu trebuie marcate si nici sterse din log.
- LOG-urile trebuie expediate în maximum 30 zile de la terminarea concursului.
- Adresa electronica este: yodxcontest@hamradio.ro
- Adresa postala este: FRR, PO Box 22-50, RO-014780 București 22, România
- In cazul expedierii prin e-mail, se va menționa indicativul participantului în linia Subject. Participanții vor primi confirmarea electronica in maximum 72 ore de la primirea mesajului

XII. Diplome si premii

a. Pentru statiile străine:

Participanții clasati pe locurile 1, 2 si 3 la fiecare categorie vor primi diplome. În funcție de sponsori, plachete speciale vor fi oferite clasaiilor de pe locul 1 la fiecare categorie.

Vor fi alcătuite și clasamente pe țări. În funcție de numărul de participanți din țara respectivă se vor acorda diplome:

1 - 9 participanți: locul I;

10 - 19 participanți: și locul II

20 - 29 participanți: și locul III, etc.

Se pot alcătui și clasamente Top 10/continent, locul I pe fiecare continent va primi câte o plachetă (dacă vor exista sponsori).

b. Pentru stațiile YO, YP, YQ, YR

Se acordă titlul de Campion Național Multiband la următoarele categorii:

- individual juniori I;

- individual juniori II;

- individual seniori;

- echipe;

În funcție de sponsori, se acorda plachete sau cupe, castigatorilor categoriilor :

SO-AB-CW-LP; SO-AB-CW-HP; SO-AB-SSB-LP; SO-AB-SSB-HP; SO-SB-Mixed

Plachete vor fi oferite (dacă există sponsori) și operatorului cu scorul cel mai mare, avand varsta sub 16 ani precum si operatoarei YL/XYL cu scorul cel mai mare (numai in cazul in care au expediat log si daca informația respectivă este înscrisă în log, și dacă există sponsori pentru aceste categorii).

Se acordă diplome pentru locurile 1-3 la toate categoriile de participare din Romania.

Alte premii vor fi oferite participanților in funcție de disponibilitatea sponsorilor.

Toate stațiile străine primesc prin e-mail clasamentul final împreună cu regulamentul pentru concursul YO DX HF Contest din anul următor.



Oare anul asta vor fi mai multi YO in concurs?

Expresii uzuale folosite in trafic ...si adevaratul lor inteles (dupa QST)

Fraza din trafic...	...Si adevaratul ei inteles!!!
1. Pse QSL via bureau	Nu te astepta la QSL daca nu trimiti IRC!
2. Send QSL with green stamp	Trimite-mi QSL-ul tau si 1 \$ si ti-l voi trimite si eu pe al meu <i>via bureau</i>
3. It's nice to work you again	Am avut destule QSO-uri in aceasta banda si acest mod de lucru!
4. Your signal is very strong today	Conditiiile de lucru sunt mizerabile, te copiez cu greutate, dar am mare nevoie de QSL-ul tau!
5. Stiu ca am mai lucrat, dar vroiam sa-ti spun doar ce semnal bun ai	Cu aceasta antena si acest POWER pot acoperi pe oricine in banda!
6. Sorry, draga prietene, QRM-ul a acoperit total ultima parte a emisiunii tale	Ai folosit un limbaj mult prea savant pentru mine si nu prea ma simt in stare sa fac nici un comentariu!