

**Concursuri de unde ultrasonice Organizate de BFRA
Federatia Bulgara de Radioamatori - 2016**

""Ziua Radio"" "LZ DX VHF/UHF Contest" si "LZ VHF Field Day"

1. Participanti

Participantii la concursuri trebuie sa fie autorizati ca radioamatori.
Participantii trebuie sa respecte regulile de concurs, cerintele licentei proprii (putere maxima permisa, frecventele si tipul de modulare) si sa dea dovada de sportivitate in intrecere.
Statiile de club trebuie sa utilizeze un singur indicativ pe toata durata concursului.

2. Categori

SOSB – un singur operator, o singura banda
SOMB – un singur operator, mai multe benzi (144MHz sau mai sus)
MOSB – mai multi operatori, o singura banda
MOMB – mai multi operatori, mai multe benzi (144MHz sau mai sus)
FM – un singur operator, numai FM (numai statiile din LZ)
Un participant poate avea un singur semnal pe banda la un moment dat. Participantii nu pot fi inlocuiti in timpul concursului.

3. Date si perioade de concurs

Concursul	Inceput	Sfirsit
Ziua Radio	7 Mai 2016, 14h UTC	8 Mai 2016, 14h UTC
LZ DX VHF/UHF Contest	4 Iunie 2016, 14h UTC	5 Iunie 2016, 14h UTC
LZ VHF Field Day	2 Iulie 2016, 14h UTC	3 Iulie 2016, 14h UTC

4. Legaturi

Se poate lucra o singura data cu o statie pe o banda, indiferent modul de lucru sau daca este fixa sau mobila.
Legaturile duble vor fi marcate explicit in log. Legaturile duble dar neluate in considerare la scor vor fi considerate erori si nu vor fi penalizate.
Nu se vor lua in considerare legaturile efectuate prin repetoare, cu reflexii pe Luna (EME) sau VoIP.
Legaturile se vor efectua in segmentele de banda conform planului de alocare pe fiecare banda.

5. Benzi si tipuri de emisiuni

Se pot utiliza benzile de radioamatori autorizate – 50 MHz pina la 10 GHz, conform autorizarilor si regulamentelor locale precum si clasei proprii de autorizare. Tipurile de emisiuni: CW, SSB si FM

6. Controale

Controlul RS sau RST urmat de un numar serial incepind cu 001 si 6 caractere ale QTH-locatorului (Locator Maidenhead)
Ex: 59005 KN34AJ (SSB) sau 599006 KN34AW (CW)
Se va transmite numar serial separat pe fiecare banda!

7. Punctaj

Scorul este functie de distanta, conform recomandarilor IARU Reg. 1.
Punctele se calculeaza conform tabelului urmator.

- 50 MHz 1 punct pe km
- 144 MHz 1 punct pe km
- 432 MHz 2 puncte pe km
- 1.3 GHz 4 puncte pe km
- 2.4 GHz 8 puncte pe km
- 5.6 GHz 12 puncte pe km
- 10 GHz 20 puncte pe km

Scorul final: suma punctelor de pe fiecare banda..

8. Loguri

Loguri separate pe fiecare banda. Se accepta doar loguri in format EDI.

Logurile participantilor trebuie sa contina obligatoriu:

-data si ora UTC

-indicativul

-controlul trimis – $RS(T)+nr. \text{ serial transmis}+Locatorul \text{ propriu}$

- controlul receptionat – $RS(T) + nr. \text{ serial receptionat} + locatorul \text{ corespondentului}$

-punctajul legaturii

Fisa summary trebuie sa contina:

-indicativul

-categoria de participare

-QTH locatorul

- numele si indicativele operatorilor

-adresa postala si/sau electronica

-echipamentele folosite

-scorul final

Logurile se trimit in maxim 8 (opt) zile de la terminarea concursului ca si atasament la adresa de email vhf@bfra.org (In subiectul emailului se va trece indicativul statiei de concurs)

Logurile trimise dupa termenul limita vor fi considerate loguri de control (checklog).

9. Arbitrare

Toate logurile vor fi verificate de catre comitetul de concurs.

Nerespectarea regulamentului concursului sau al cerintelor clasei de autorizare vor duce la descalificarea participantului.

Erorile minore la nr. serial si la indicativ vor duce la depunctari.

Acestea se vor aplica ambilor corespondenti.

Depunctari pentru erori la nr serial si la indicativ:

O eroare	25 %
Doua erori	50 %
Trei sau mai multe erori	100 %

Daca patratul locatorului corespondentului este incorect sau exista o diferenta de timp mai mare de 10 minute, ambii participanti vor fi penalizati prin pierderea tuturor punctelor QSOului.

10. Clasament

Participantii se vor clasa la fiecare categorie in functie de scorul final.

Este **necesar** cel putin un QSO confirmat cu o statie bulgara pentru includerea in clasament.

Scorul final al participantilor la categoria multiband va fi format din suma rezultatelor pe fiecare banda.

Participantii bulgari vor fi inclusi in ambele categorii, participare internationala si participanti din Bulgaria.

11. Diplome

Participantii din fruntea clasamentului vor primi diplome, medalii, plachete.

73! Mult noroc tuturor! LZ1NY

Do not forget to turn your antennas towards Bulgaria!

Traducător: Ilie Matra, YO3BBW

Ultima editare: 25.04.2016 (Sorin, YO5PJB)