



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU SPORT

FEDERAȚIA ROMÂNĂ DE RADIOAMATORISM

Str. Nicolae Filipescu nr. 53-55, București, România - P.O. Box 22-50, RO-014780
Tel./Fax: +40-021.315.55.75 www.hamradio.ro Email: frr@hamradio.ro
COMISIA CENTRALĂ DE UNDE SCURTE

REGULAMENT

Campionatul Național de Unde Scurte - Telegrafie (CNUS CW)

- 1. Organizator:** Federația Română de Radioamatorism.
- 2. Data:** prima zi de luni din luna martie, intervalul orar 16:00:00-17:59:59 UTC și următoarea zi de luni din luna martie (săptămâna următoare) în același interval orar.
- 3. Obiective:** perfecționarea abilităților de operare în telegrafie, dezvoltarea spiritului de competiție, atragerea de noi participanți în modul de lucru CW.
- 4. Participanți:** La Campionatul Național de Unde Scurte – Telegrafie pot participa toți radioamatorii români cu autorizație valabilă pe tot timpul campionatului, membri în structurile afiliate la FRR, cu taxa achitată la zi. Participarea în concurs implică faptul că participanții cunosc prezentul regulament, se obligă să respecte prevederile acestuia și sunt de acord cu prezența unui arbitru la locul din care se operează.
- 5. Categoriile de concurenți:**
 - A. Seniori categorie putere mare** - Operatori cu vârsta peste 18 ani, putere output mai mare de 100W, conformă cu autorizația ANCOM;
 - B. Seniori categorie putere redusă** - Operatori cu vârsta peste 18 ani, putere maximă 100 W output;
 - C. Juniori** - Operatori cu vârsta până la 18 ani (împliniți la data concursului) putere conformă cu autorizația ANCOM (nu mai mult de 50 W pentru clasa a IV-a și 100 W pentru clasa a III-a) ;
 - D. Echipe** - maximum doi operatori, membri legitimați la același club/asociație afiliată la FRR.

Un concurent nu poate participa simultan la individual dar și membru într-o echipă.
Pentru a declara categoria de participare se folosește doar una din literele (A, B, C, sau D) trecute în dreptul etichetei **CATEGORY** (în formatul Cabrillo 2.0) sau **CATEGORY-OPERATOR** (în formatul Cabrillo 3.0).Exemple: **CATEGORY: A**, sau **CATEGORY-OPERATOR: D**, etc.

Depășirea nivelului maxim de putere permis de categoria de participare constituie motiv de descalificare. Acest fapt va putea fi luat în considerare pe baza declarațiilor însoțite de probe, a minimum trei participanți, a nivelurilor afișate pe siteul RBN și/sau a înregistrărilor efectuate cu receptoare SDR. Pentru estimarea puterii participanților va fi folosit modelul matematic prezentat în Anexa1: Determinarea puterii efective de emisie a unei stații.
- 6. Moduri și benzi de lucru:** CW, în intervalul 3510.0-3560.0 kHz.

7. Etape de concurs:

- Etapa 1 – 16:00:00-16:29:59 UTC, luni, săptămâna I ;
- Etapa 2 – 16:30:00-16:59:59 UTC, luni, săptămâna I ;
- Etapa 3 – 17:00:00-17:29:59 UTC, luni, săptămâna I ;
- Etapa 4 – 17:30:00-17:59:59 UTC, luni, săptămâna I ;
- Etapa 5 – 16:00:00-16:29:59 UTC, luni, săptămâna II-a ;
- Etapa 6 – 16:30:00-16:59:59 UTC, luni, săptămâna II-a ;
- Etapa 7 – 17:00:00-17:29:59 UTC, luni, săptămâna II-a ;
- Etapa 8 – 17:30:00-17:59:59 UTC, luni, săptămâna II-a.

O stație care face apel, trebuie să părăsească frecvența după efectuarea unui QSO, cedând astfel frecvența pentru apel stației care l-a chemat. Stațiile care evită în mod repetat să rămână pe frecvență pentru a face apel, sunt considerate ca fiind stații care lucrează preferențial și fac obiectul descalificării.

8. Controale: Se va transmite un cod din 6 cifre, format astfel: primele 3 cifre reprezintă numărul de ordine serial al legăturii, începând cu 001, număr ce va fi transmis în continuare de la o etapă la următoarea etapă; ultimele 3 cifre sunt un cod tip ștafetă. La prima legătură din concurs, codul se va forma cu cifra din indicativ plus vârsta operatorului în ani împliniți. Pentru categoria D. Echipe se va folosi vârsta unuia din operatori. La legătura următoare se va transmite codul recepționat la legătura anterioară. Nu se transmite controlul RST (599). O stație poate fi contactată o singură dată pe etapă.

În **exemplul** de mai jos sunt primele șase legături din logul stației YO5XXX (operator din districtul 5, în vârstă de 42 de ani):

QSO:	freq	mo	date	time	call	info sent	call	info rec
QSO:	3512	CW	2025-03-06	1600	YO5XXX	001542	YO9YYY	001934
QSO:	3512	CW	2025-03-06	1601	YO5XXX	002934	YO4ZZZ	002357
QSO:	3516	CW	2025-03-06	1602	YO5XXX	003357	YO7YZY	004361
QSO:	3519	CW	2025-03-06	1603	YO5XXX	004361	YO8XYX	002247
QSO:	3529	CW	2025-03-06	1603	YO5XXX	005247	YO2KYY	001256
QSO:	3520	CW	2025-03-06	1606	YO5XXX	006256	YO9XZX	006469

9. Punctaj:

- Un QSO valabil = 2 puncte;
- Nu există multiplicator;
- Scorul pe etapă = suma punctelor din etapa respectivă;
- Scorul final = suma scorurilor din etape.

Penalizări: Se anulează la ambii corespondenți punctele dacă:

- timpul diferă cu mai mult de 5 minute;
- sunt greșeli la înscrierea indicativului, modului de lucru sau a frecvenței. Frecvența se poate trece cea exactă (vezi exemplul de la punctul 8) sau generic: 3500 sau 3700;
- sunt una sau mai multe greșeli la înscrierea codului numeric.
- încălcarea repetată a regulii de formare a codului de transmis, coroborat cu inserarea în log a unor legături fictive, constituie motiv de descalificare.

Penalizarea sau descalificarea concurenților se poate face atât pentru nerespectarea regulamentului, dar și a spiritului de fairplay al concursului.

Legăturile duble se lasă în LOG dar se iau în considerare o singură dată, și anume prima legătură validă.

10. Logurile de concurs:

10.1. LOG-urile sunt acceptate doar în format electronic Cabrillo, completate conform exemplului de la punctul **8**;

10.2. Numele fișierului trebuie să fie de tipul indicativ.log sau indicativ.cbr. Exemplu: YO3KAA.log;

10.3. Logurile, în format electronic, trebuie trimise prin email, ca atașament, la adresa cw@hamradio.ro sau încărcate pe site, la adresa

www.hamradio.ro/CNUSCW/incarcare.php.

Se recomandă încărcarea pe site, unde se face și o verificare a completării corecte a logului.

10.4. Pentru a fi luate în calcul la realizarea clasamentului campionatului național, logurile trebuie să conțină minimum 30 de legături valide cu stații amplasate pe teritoriul național, în cel puțin trei din cele opt districte YO și care au lucrat cel puțin trei etape. Minimum 50% dintre legăturile valide trebuie să fie cu stații care lucrează din districte diferite de cel propriu;

10.5. Termenul maxim este a șasea zi de la terminarea concursului (prima duminică, ora locală 23:59:59);

10.6. Participanții care urmăresc clasarea pe primul loc la oricare dintre categoriile listate la punctul **5**, sunt obligați să noteze în log frecvența exactă a fiecărui QSO efectuat (folosirea unui sistem CAT), având ca unitate minimă 1 kHz, și să trimită logurile în termen de 3 ore după încheierea etapelor a 4-a și a 8-a (până la ora 20:59:59 UTC a fiecărei zi de luni). Se recomandă folosirea sistemului CAT pentru toți participanții.

10.7 Odată cu afișarea rezultatelor vor fi publicate și logurile, cu respectarea normelor privind protejarea datelor personale. Se recomandă ca participanți să facă observații la rubrica **SOAPBOX** despre eventualele abateri de la regulament, inclusiv despre nivelul de putere al concurenților. Acestea vor fi analizate și luate în calcul pe timpul arbitrajului.

11. Clasamente și premii: Se întocmesc clasamente separate pentru fiecare categorie. Concurenții clasati pe locul I la fiecare categorie primesc titlul de "Campion Național al României", medalia, diploma și tricoul de campion dacă sunt participanți la categoria respectivă, aparținând la 4 structuri diferite afiliate FRR. Cei clasati pe locurile 2 și 3 primesc medalie și diplomă. Toți concurenții vor primi diplome în format electronic. Premiarea se face în cadru festiv.

Clasarea pe primul loc la oricare dintre categoriile de participare va fi validată numai în condițiile respectării termenelor de trimitere a logurilor precizate la punctul **10.6** și înscrierii în log a frecvenței exacte a fiecărui QSO, sau prin punerea la dispoziția arbitrilor a înregistrării audio a perioadei de participare în concurs. În caz contrar, pe primul loc se va clasa următoarea stație ca punctaj, care îndeplinește condițiile de la punctul **10.6**.

Președinte interimar F.R.R.

Cristian TOȘU, YO8CT

Președinte Comisie Centrală de Unde Scurte

Ioan-Spiridon MIHAI, YO7CW