

## CQ World Wide DX RTTY Contest 2021

25-26 septembrie

Început: sâmbătă ora 00.00.00 UTC Sfârșit: duminică ora 23.59.59 UTC

**I. OBIECTIVUL:** Radioamatorii din întreaga lume trebuie să contacteze cât mai mulți alți radioamatori din cât mai multe **zone CQ, țări, state americane și provincii canadiene.**

**II. BENZILE:** Numai 5 benzi: 3.5, 7, 14, 21 și 28 MHz. Este încurajată respectarea planurilor și segmentelor de bandă alocate.

### III. CONTROLUL CONCURSULUI:

Controlul RST urmat de zona CQ aferentă locației stației (ex.: 599 14). Stațiile din S.U.A. și Canada transmit controlul RST + zona CQ + statul/provincia (ex.:599 05 MA)

### IV. CALCULAREA SCORULUI:

**A) Scorul:** Scorul final este rezultat din înmulțirea sumei punctelor realizate din QSO-uri cu suma multiplicatorilor lucrați (zone CQ, țări, statele S.U.A. și provinciile canadiene). Exemplu: 1000 de puncte din QSO-uri X (30 de zone + 70 de țări + 35 de state S.U.A. și provincii canadiene)= 135.000 (scor final)

**B) Punctajul QSO-urilor:** Acordarea punctelor pentru fiecare QSO se face în funcție de locația stației lucrate.

1. Legăturile dintre stații de pe continente diferite sunt cotate cu trei (3) puncte.
2. Legăturile dintre stații de pe același continent dar din țări diferite sunt cotate cu două (2) puncte.
3. Legăturile dintre stații din aceeași țară sunt cotate cu un (1) punct.

**C) Multiplicator :** Există trei (3) tipuri de multiplicatori.

1. **Zonă :** Se acordă câte un (1) multiplicator pentru fiecare zonă CQ contactată pe fiecare bandă. Regulile CQ Worked All Zones (WAZ) sunt considerate standard.

2. **Țară :** Se acordă câte un (1) multiplicator pentru fiecare țară contactată pe fiecare bandă. Lista țărilor și entităților DXCC, lista multiplicatorilor WAE (Worked All Europe) plus IG9/IH9 și delimitările (granițele) continentale reprezintă standardele pentru definirea acestui tip de multiplicator. Stațiile maritim-mobile (/MM) contează numai ca multiplicator de zonă.

3. **W/VE QTH:** Se acordă câte un (1) multiplicator pentru fiecare stat american (48) și pentru fiecare provincie canadiană (14) lucrat pe fiecare bandă. Vă rugăm să folosiți doar abrevierile oficiale ale "U.S. Postal Service" (ex.: Michigan = MI, Massachusetts = MA, Ohio = OH). Notă: District of Columbia contează ca Maryland (MD). Alaska (KL7) și Hawaii (KH6) contează doar ca multiplicator de țară. Provinciile canadiene (14 în total) : NB (VE1, 9), NS (VE1), QC (VE2), ON (VE3), MB (VE4), SK (VE5), AB (VE6), BC (VE7), NWT (VE8), NF (VO1), LB (VO2), NU (VY0), YT (VY1), PEI (VY2).

## V. CATEGORII DE PARTICIPARE

**A. Categoriile "Un Singur Operator":** O singură persoană (operatorul) realizează toate operațiunile de logare. Nu există nici o limită privind timpul de operare sau schimbarea benzilor. Pe întreaga durată a concursului este permisă transmiterea unui singur semnal.

**1. Un Singur Operator:** Orice fel de asistență de semnalare a QSO-urilor este interzisă (vezi punctul VIII. B)

**a. Putere Mare (toate benzile sau o singură bandă):** Puterea totală de ieșire nu trebuie să depășească **1500 W**.

**b. Putere Redusă (toate benzile sau o singură bandă):** Puterea totală de ieșire nu trebuie să depășească **100 W**.

**c. QRP (toate benzile sau o singură bandă):** Puterea totală de ieșire nu trebuie să depășească **5 W**.

**2. Un Singur Operator Asistat:** Participanții la această categorie pot utiliza asistență de semnalare a QSO-urilor (vezi punctul VIII )

**a. Putere Mare Asistat (toate benzile sau o singură bandă):** Puterea totală de ieșire nu trebuie să depășească **1500 W**.

**b. Putere Redusă Asistat (toate benzile sau o singură bandă):** Puterea totală de ieșire nu trebuie să depășească **100 W**.

**c. QRP Asistat (toate benzile sau o singură bandă):** Puterea totală de ieșire nu trebuie să depășească **5 W**.

**B. Categoriile "Un Singur Operator Overlay":** Oricare participant la "toate benzile" de la una din categoriile mai sus menționate se poate înscrie deasemenea la una din categoriile enumerate mai jos, prin adăugarea liniei "CATEGORY-OVERLAY" în antetul fișierului Cabrillo. Clasamentele categoriilor overlay vor fi alcătuite separat la afișarea rezultatelor; Clasificate ca "Toate Benzile - All Bands"; grupate în funcție de puterea folosită: Putere Mare - 1500W și Putere Redusă -100W (include și QRP).

**1. Operator Clasic (CLASSIC):** Participanții vor folosi o singură stație radio, fără asistență de semnalare a QSO-urilor și pot opera până la 24 de ore din cele 48 –  **timpul de pauză este de minim 60 de minute în care nici un QSO nu poate fi introdus în log.** Dacă logul indică mai mult de 24 de ore de operare, numai primele 24 de ore vor fi luate în calcul pentru scorul “overlay”. Recepția în timpul tranșelor de emisie nu este permisă.

**2. Începător (ROOKIE) :** Operatorul și-a obținut prima autorizație de radioamator cu cel mult trei (3) ani înainte de data concursului. Data primei autorizări trebuie indicată în rubrica “SOAPBOX” a logului. Câștigătorii edițiilor trecute la această categorie nu sunt eligibili pentru o nouă plachetă.

**C. Categoriile Multi-Operator (lucru pe toate benzile, exclusiv):** Orice număr de operatori este permis. Asistența de semnalare a QSO-urilor este permisă. Pe toată durata concursului este permisă transmiterea unui singur semnal pe bandă.

**1. Un Singur Emitator (MULTI-ONE):** Doar un singur semnal de emisie pe o bandă este permis pe toată durata concursului (emițător “RUN”). Excepție: Un – **unul și numai unul** – alt semnal de emisie (emițător “MULTIPLIER”) poate fi folosit dacă – și numai dacă – este în altă bandă decât emițătorul “RUN” și stația lucrată este un nou multiplcator. Fiecare emițător poate face maxim 8 schimbări de bandă pe un interval de o oră (de la minutul 00 la minutul 59). Logul trebuie să arate care emițător (“RUN” sau “MULTIPLIER”) a făcut fiecare QSO. Emițătorul “MULTIPLIER” nu trebuie să lanseze CQ și nici să solicite QSO-uri.

a. Putere Mare: Pe întreaga durată a concursului puterea totală de ieșire a emițătorului nu trebuie să depășească 1500 W, pe oricare bandă.

b. Putere Redusă: Pe întreaga durată a concursului puterea totală de ieșire a emițătorului nu trebuie să depășească 100 W, pe oricare bandă.

**2. Două Emițătoare (MULTI-TWO):** Maxim două semnale de emisie pe două benzi diferite sunt permise pe toată durata concursului. Logul trebuie să arate care stație a realizat fiecare QSO. Fiecare stație poate face maxim 8 schimbări de bandă pe un interval de o oră (de la minutul 00 la minutul 59). Pe întreaga durată a concursului puterea totală de ieșire a emițătorului nu trebuie să depășească 1500 W, pe oricare bandă.

**3. Multi- Emițător (MULTI-UNLIMITED):** Cele 5 benzi de concurs pot fi activate simultan. Pe durata concursului este permisă transmiterea unui singur semnal pe bandă. Pe întreaga durată a concursului puterea totală de ieșire a emițătorului nu trebuie să depășească 1500 W, pe oricare bandă.

**D. Log Control (CHECKLOG):** loguri trimise pentru a contribui la procesul de verificare. Acestea nu vor intra în clasamentele finale și nu vor fi făcute publice.

## VI. PREMII

Logul trimis pentru o singură bandă va fi eligibil numai pentru premiul “o singură bandă”. Un log conținând legături în mai multe benzi va fi considerat ca participant la “toate benzile”, dacă acesta nu specifică participarea la “o singură bandă”.

**A. Diplome:** Diplome în format electronic vor fi disponibile spre “download” tuturor participanților care au trimis logul de concurs la timp.

**B. Plachete:** Plachete vor fi acordate pentru performanța de TOP la anumite categorii de participare. Lista curentă a plachetelor și a sponsorilor poate fi văzută la adresa: <https://cqwwrtty.com/plaques.htm> . O singură plachetă va fi acordată per participare. O stație care câștigă o plachetă nu va mai fi luată în considerare pentru un premiu “sub-zonal”; în acest caz placheta va fi acordată următoarei stații clasate în acea zonă.

## VII. COMPETIȚIA CLUBURILOR

Scorul clubului rezultă din adunarea tuturor scorurilor din logurile trimise de membrii clubului. Există două categorii separate:

**A. Cluburi S.U.A.:** Participarea este limitată la membrii clubului care au reședința și operează pe o rază de 250 de mile (400 Km) pornind din centrul zonei clubului respective.

**B. Cluburi DX:** Participarea este limitată la membrii clubului care au reședința și operează fie din aceeași țară DXCC unde își are sediul clubul, fie pe o rază de 400 de Km pornind din centrul zonei clubului respective.

### C. Reguli generale privind cluburile:

1. Organizațiile naționale (ex: JARL, REF sau DARC) nu sunt eligibile pentru competiția cluburilor.
2. Participanții la categoriile “Un Singur Operator” pot reprezenta numai un singur club. Scorurile categoriilor “Multi-Operator” pot conta pentru mai multe cluburi, pe baza calculării procentului rezultat din numărul de membri ai clubului participanți la operațiunea respectivă. Logul expediat trebuie să menționeze numele exact și complet al clubului iar în cazul categoriilor “Multi-Operator” se specifică și procentele rezultate.
3. Minim patru loguri trebuie să fie primite de organizatori pentru ca un club să fie listat în clasamentul competiției. Logurile “Checklog” NU punctează pentru scorul clubului.
4. Cuvantul “reședință” se referă la locuința permanentă și principală a unei persoane.

## VIII. DEFINIȚII

**1. Locația stației:** Zona în care toate emițătoarele, receptoarele și antenele sunt amplasate. Toate emițătoarele, receptoarele și amplificatoarele trebuie să se afle în același cerc cu diametrul de 500 de metri. Antenele trebuie să fie conectate fizic la emițătoare și receptoare prin linii de transmisie RF.

2. Asistența în găsirea QSO-urilor: Utilizarea oricărei tehnologii sau a oricărei alte surse care analizează un semnal oferind operatorului informații privind indicativul sau identificarea unui multiplicator. Acestea includ dar nu se limitează la utilizarea decodoarelor de CW, site-urilor WEB a DX Clusterelor ( Ex. DXSummit), DX-Cluster-ului, , a tehnologiilor locale sau aflate la distanță (remoted) de decodare a indicativelor (CW Skimmer, Reverse Beacon Network) sau modalități de operare care implică participarea mai multor persoane.

## IX. REGULI GENERALE DE PARTICIPARE

1. Participanții trebuie să opereze în limitele impuse de categoria aleasă atunci când desfașoară orice activitate ce ar putea avea impact asupra scorului declarat.

2. Pentru fiecare "entry" (trimitere de log) se va folosi indicativ diferit. Numai indicativul participantului poate fi folosit pentru a "influența" scorul acestuia.

3. Nu trebuie să se depășească limita de putere a categoriei alese, indiferent de bandă. Puterea de ieșire pe orice bandă, în orice moment este măsurată la "borna" de ieșire a amplificatorului/amplificatoarelor activ/e.

4. Autoraportarea (Self-Spotting) sau solicitarea de a fi raportat nu este permisă.

5. Operarea de la distanță (remote) este permisă doar dacă toate emițătoarele, receptoarele și antenele stației se află fizic în aceeași locație. Stația operată de la distanță trebuie să respecte toate regulile de autorizare, limitele autorizației operatorului și limitările categoriei de participare.

6. Receptoarele comandate de la distanță, amplasate în afara locației stației, nu sunt permise.

7. Pe toată durata concursului este permisă transmiterea unui singur semnal pe bandă. Când două sau mai multe emițătoare sunt prezente în aceeași bandă, un dispozitiv "hardware" trebuie utilizat pentru a asigura transmiterea doar a unui singur semnal. Apelurile alternative (Dueling CQ) pe două sau mai multe frecvențe din aceeași bandă nu sunt permise.

8. Toate apelurile, răspunsurile la apeluri și consemnarea indicativelor și a controalelor schimbate trebuie să se realizeze în timpul concursului, utilizând modul și frecvențele de operare din concurs.

9. Orice corecție a indicativelor și controalelor deja introduse în log, după încheierea concursului, utilizând baze de date, înregistrări, email sau alte metode de confirmare a QSO-urilor, este interzisă.

10. Doar modul BAUDOT 45.45, shift 170Hz este permis.

## X. INSTRUCȚIUNI PRIVIND LOGUL

Expedierea electronică a logurilor este solicitată tuturor participanților.

**1. Logul trebuie să indice următoarele aspecte, pentru fiecare QSO:** Data corectă și timpul UTC, frecvența (sau banda), indicativul stației lucrate, controlul transmis și controlul recepționat. Un log fără toate aceste informații solicitate va fi reclasificat ca "Log Control" (Checklog). QSO-urile trebuie introduse în log imediat după finalizarea acestora. Stațiile care aspiră la trofee mondiale sau continentale trebuie să indice în log frecvențele exacte ale QSO-urilor.

**2. Participanților pe "o singură bandă" (Single-Band) li se solicită să includă în log toate QSO-urile realizate în concurs, chiar dacă au fost realizate și pe alte benzi.** Numai QSO-urile realizate în banda indicată în antetul logului Cabrillo vor fi luate în considerare pentru calcularea scorului. Logurile cu QSO-uri pe o singură bandă vor fi clasificate drept "Single-Band".

**3. Fișierul format Cabrillo este considerat standard pentru loguri.**

Pentru instrucțiuni detaliate privind completarea antetului logului Cabrillo vizitați link-ul <https://cqwwrtty.com/cabrillo.htm>. Completarea greșită a antetului logului Cabrillo poate duce fie la plasarea într-o categorie greșită, fie la considerarea logului drept "Log Control" (Checklog). Notă: participanții din Statele Unite ale Americii trebuie să indice locația stației în antetul logului Cabrillo (ex.: LOCATION: OH); ceilalți participanți "DX" (ex.: LOCATION:DX).

4. "Web Upload" este singura metodă de trimitere a logurilor. Trimiterea logurilor prin această metodă (Web Upload) se poate face la <https://cqwwrtty.com/logcheck/>.

**5. Instrucțiuni pentru logurile electronice NON-CABRILLO:** Dacă nu puteți expedia logul în format Cabrillo, vă rugăm să contactați directorul concursului pentru asistență în legătură cu expedierea logului în alt format.

**6. Confirmarea de primire a logurilor:** Primirea fiecărui log va fi confirmată prin Email. Lista logurilor primite poate fi găsită la [https://cqwwrtty.com/logs\\_received.htm](https://cqwwrtty.com/logs_received.htm).

**7. Retragera logului:** Participanții pot solicita retragerea logurilor lor indiferent de motiv în termen de maxim 30 de zile de la termenul limită de trimitere (Deadline). Contactați directorul concursului pentru instrucțiuni.

## XI. TERMENUL LIMITĂ DE TRIMITERE A LOGURILOR

1. Toți participanții trebuie să trimită logul în termen de cinci **(5) zile** de la terminarea concursului: nu mai târziu de 1 octombrie 2021, orele 23:59 UTC.

2. O prelungire a termenului de trimitere poate fi solicitată la:

<https://cqwwrtty.com/contact> . Cererea trebuie să precizeze un motiv legitim și trebuie să fie primită înainte de termenul limită de trimitere a logurilor. Prelungirea se acordă numai după primirea unei confirmări din partea directorului concursului.

3. Logurile expediate după termenul limită de trimitere, pot fi listate în clasamentele rezultatelor finale, dar nu vor fi eligibile pentru premii.

## XII. ARBITRAJ

Comitetul de organizare a concursului CQ WW RTTY DX este responsabil cu verificarea și arbitrarea participanților în concurs. Participanților li se solicită să respecte regulile și bunele practici de operare specifice radioamatorismului. Încălcarea regulilor concursului sau comportamentul nesportiv pot duce la aplicarea de măsuri disciplinare din partea Comitetului de organizare.

**A. Comportament nesportiv:** Exemple de comportament nesportiv pot fi, dar fără a se limita la:

1. Aranjarea sau confirmarea de QSO-uri în timpul concursului prin utilizarea oricăror mijloace neaparținând radioamatorismului, cum ar fi: telefonul, internetul, mesageria instant, "chat rooms", VoIP, rețelele de socializare sau paginile de Web.

2. Emisia de către participanți pe frecvențe în afara limitelor autorizației.

3. Modificarea orei QSO-urilor din log (Rubber Clocking) pentru a corespunde regulilor de schimbare a benzilor sau/și a perioadelor de pauză.

4. Prezenta în log în mod excesiv a QSO-urilor sau multiplicatorilor care nu pot fi verificați.

5. Semnale cu lățime de bandă excesivă (ex.: splattere, clicks-uri) sau armonici pe alte benzi.

6. Stațiile aflate la apel "RUN" care fac mai mult de 3 legături și nu-și transmit indicativul.

**B. Înregistrarea audio:** Toți concurenții la categoria “Un Singur Operator” ( vezi V. A.1) care își propun accesarea în TOP 5 (a) World, (b) Continent sau (c) U.S.A., inclusiv Classic Overlay trebuie să înregistreze pe toată durata concursului traficul atât la emisie cât și la recepție. Semnalul înregistrat trebuie să fie exact cel pe care operatorul îl aude în câști. Înregistrarea trebuie să fie făcută într-un format comun (Ex. MP3) și trebuie să includă pe canale diferite tot ce aude operatorul în fiecare ureche. Înregistrarea trebuie să fie una continuă (nu doar înregistrările individuale ale QSO-urilor). Perioadele “Off the air” nu necesită să fie înregistrate. Înregistrarea poate fi cerută de către Comitetul de organizare într-un interval de până la 90 de zile de la termenul limită de trimitere a logurilor (DEADLINE) și va ajuta în procesul de verificare a logului. Concurenții au la dispoziție cinci (5) zile să trimită fișierele care conțin înregistrările din momentul în care Comitetul de organizare le-a solicitat înregistrările. În cazul în care concurenții nu pun la dispoziție înregistrările, Comitetul de organizare poate lua măsuri de reclasificare la o alta categorie, la “Check Log” sau descalificare.

**C. Acțiuni disciplinare:** În cazul în care un participant încalcă regulile concursului, poate fi descalificat prin decizia Comitetului de organizare.

1. Participanții descalificați vor fi anunțați la sfârșitul rezultatelor publicate și nu sunt eligibili pentru obținerea de premii.

2. Acțiunile Comitetului de organizare vor fi transmise prin email la adresa furnizată la trimiterea logului. Participantul are la dispoziție cinci (5) zile pentru a contesta decizia directorului concursului. După acest termen decizia rămâne definitivă.

3. Comitetul de organizare își rezervă dreptul de a schimba categoria oricărui participant în baza examinării logului sau a oricăror alte informații.

**D. Verificarea logurilor:** toate logurile sunt verificate cu ajutorul soft-urilor specializate și a raționamentului uman.

1. QSO-urile duble sunt eliminate fără aplicarea vreunei penalizări.

2. QSO-urile cu controale recepționate incorect sunt eliminate fără aplicarea vreunei penalizări.

3. Indicativele greșite (BUST) sau indicativele care nu sunt în alte loguri (NIL) sunt eliminate și se aplică o penalizare egală cu dublul punctajului QSO-ului respectiv.



### **XIII. DECLARAȚIE:**

Prin trimiterea logurilor la Concursul CQ WW DX și în aprecierea eforturilor depuse de către Comitetul de organizare al concursului în a analiza și evalua fiecare log, participanții confirmă irevocabil și necondiționat că:

- 1) au citit și înțeles regulile concursului și se supun acestora;
- 2) au operat în conformitate cu regulile și reglementările privind serviciul de amator în vigoare în zona în care se află localizată stația;
- 3) sunt de acord ca logul expedit să poată fi făcut public;
- 4) acceptă că descalificarea sau orice altă decizie a Comitetului de organizare este oficială și finală.

În cazul în care un participant nu este de acord cu toate cele de mai sus, ar trebui să nu trimită logul sau să îl trimită "Log Control" (Checklog).

Întrebări referitoare la regulile Concursului CQ WW RTTY DX pot fi transmise la: <https://cqwwrtty.com/contact> .Răspunsuri pentru cele mai frecvente întrebări pot fi găsite la adresa [https://www.cqwwrtty.com/rules\\_faq.htm](https://www.cqwwrtty.com/rules_faq.htm) .

*Traducere și adaptare Andy YO3JR / WW2JR*

*Această traducere este un serviciu adus comunității pasionaților de concursuri.  
Regulamentul în limba engleză reprezintă standardul oficial.*