

LZ DX Contest 2023

REGULAMIN

Organizator: **Bułgarska Federacja Radioamatorów**

Data i czas

Ostatni weekend przed ostatnim pełnym weekendem listopada (weekend przed weekendem zawodów CQWW CW) **od 12:00 UTC w sobotę do 11:59 UTC w niedzielę (18-19 listopada 2023)**.

Pasma i emisje

Pasma 80, 40, 20, 15 i 10 metrów w trybie CW i SSB.

Należy przestrzegać bandplanu IARU.

Kategorie uczestników

Regulamin kategorii stacji

Uczestnicy w kategoriach „High Power” nadają z mocą większą niż 100 W RF, ale nie większą niż moc dozwolona przez ich licencję lub 1500 W RF, w zależności od tego, która z tych wartości jest niższa.

Maksymalna moc wyjściowa dla uczestników w kategoriach „Low Power” nie może przekraczać 100 W RF.

Wszystkie nadajniki i odbiorniki stacji muszą znajdować się w jednym okręgu o średnicy 500 metrów.

Anteny muszą być fizycznie połączone liniami transmisyjnymi RF z nadajnikami i odbiornikami.

Dozwolone jest korzystanie z technologii DX-Cluster, Skimmer lub podobnych technologii (takich jak

Reverse Beacon Network, RBN). **NIE MOŻNA UŻYWAĆ** informacji o wykrywaniu uzyskanych z dowolnego źródła poza granicami stacji za pośrednictwem zamkniętego lub dedykowanego łącza

komunikacyjnego (takiego jak Web-SDR, Remote Control). Self-spotting i/lub proszące stacje o

ogłoszenie własnego wywołania za pomocą technologii spottingu są **NIEDOZWOLONE**.

Stacje bułgarskie są wymienione i klasyfikowane są oddzielnie od stacji zagranicznych.

Pojedynczy operator

Tylko jedna osoba wykonuje wszystkie funkcje operacyjne, logowanie i prowadzenie łączności, a także regulację sprzętu i anteny bez pomocy z zewnątrz.

SINGLE-OP ALL MIXED HIGH - Jeden operator/wszystkie pasma/mieszane/wysoka moc

SINGLE-OP ALL MIXED LOW - Jeden operator/wszystkie pasma/mieszane/mała moc

SINGLE-OP ALL CW HIGH - Jeden operator/wszystkie pasma/CW/duża moc

SINGLE-OP ALL CW LOW - Jeden operator/wszystkie pasma/CW/mała moc

SINGLE-OP ALL SSB HIGH - Jeden operator/wszystkie pasma/SSB/duża moc

SINGLE-OP ALL SSB LOW - Jeden operator/wszystkie pasma/SSB/mała moc

SINGLE-OP 10M MIESZANY WYSOKI - Pojedynczy operator/Single Band/Mixed-10M

SINGLE-OP 15M MIESZANY WYSOKI - Pojedynczy operator/Single Band/Mixed-15M

SINGLE-OP 20M MIESZANY WYSOKI - Pojedynczy operator/Single Band/Mixed-20M

SINGLE-OP 40M MIESZANY WYSOKI - Pojedynczy operator/Single Band/Mixed-40M

SINGLE-OP 80M MIESZANY WYSOKI - Pojedynczy operator/Single Band/Mixed-80M

SINGLE-OP ALL MIXED QRP — jeden operator/wszystkie pasma/miks/QRP (maks. 10 W)

SINGLE-OP WSZYSTKIE MIESZANE SWL - SWL

Kategorie jednopasmowa tylko dla „High Power”.

Wielu operatorów

Więcej niż jedna osoba wykonuje wszystkie funkcje operacyjne, rejestrowanie i wykrywanie, a także regulację sprzętu i anteny.

MULTI-OP SINGLE-TX ALL MIXED HIGH - wielu operatorów/pojedynczy nadajnik/wszystkie pasma/mieszane

Kategoria wielu operatorów to tylko „High Power”.

Łączności i grupy kontrolne

Zasady nawiązywania łączności

Zachęcamy wszystkich uczestników do nawiązania łączności z jak największą liczbą innych uczestników. Ta sama stacja może pracować raz na CW i raz na SSB na każdym paśmie.

Zmiany emisji i/lub pasma nie są ograniczone dla uczestników w kategoriach jednego operatora. Uczestnicy w kategoriach wielu operatorów muszą przestrzegać zasady 10 minut na zmianę pasma i/lub trybu dla stacji biegowej. Transmisja na innym paśmie jest dozwolona do stacji mnożnikowej tylko wtedy, gdy stacja pracuje jako nowy mnożnik. Stacja mnożnikowa podlega własnej regule 10 minut tylko dla zmian pasma.

Niezależnie od kategorii, w danym momencie może być transmitowany tylko jeden sygnał!

Grupy kontrolne

Dla uczestników spoza LZ: strefa RS(T) + ITU

Dla uczestników LZ: RS(T) + 2-literowy skrót okręgu, który pochodzi z okręgu, w którym działa uczestnik.

Punktacja

Punkty za QSO:

10 punktów za każde QSO ze stacją LZ

3 punkty za każde QSO z innym kontynentem

1 punkt za każde QSO z tym samym kontynentem (w tym z własnym krajem)

1 punkt za każde QSO pomiędzy LZ a stacją LZ

Punkty za SWL:

3 punkty za dwa znaki wywoławcze i dwa numery

1 punkt za dwa znaki wywoławcze i jeden numer

Mnożnik dla stacji spoza LZ:

Suma przepracowanych stref ITU + przepracowanych obwodów LZ na każdym paśmie niezależnie od trybu

Mnożnik dla stacji LZ:

Suma przepracowanych stref ITU + przepracowanych krajów DXCC na każdym paśmie niezależnie od trybu

Wynik końcowy:

Suma punktów za QSO pomnożona przez mnożnik końcowy

Przesyłanie Logów

Główne zasady

Przesyłając swoje dzienniki do komisji konkursowej, uczestnicy oświadczają, że w pełni rozumieją zasady konkursu i zgadzają się ich przestrzegać. Wszystkie przesłane dzienniki stają się własnością BFRA i nie podlegają zwrotowi. BFRA ma prawo ujawnić otrzymane logi i/lub odpowiednie raporty z kontroli logów opinii publicznej i/lub stronom trzecim. BFRA zapewni, że wszelkie dane dziennika poza znakiem wywoławczym stacji, nazwą uczestnika i danymi QSO będą filtrowane przy ujawnianiu dziennika. Wszystkim uczestnikom zaleca się przesyłanie logów w formacie elektronicznym CABRILLO. Uczestnicy, którzy uzyskali najlepsze wyniki w poszczególnych kategoriach, są bezwzględnie zobowiązani do przesłania swoich dzienników w elektronicznym formacie CABRILLO z dokładnymi częstotliwościami (dokładność 1 kHz zdefiniowana w formacie CABRILLO) dla każdej łączności w dzienniku.

Dzienniki elektroniczne

Dzienniki elektroniczne należy przesyłać w formacie CABRILLO na adres e-mail: ldxc@bfra.bg

Uczestnicy muszą upewnić się, że przesłane logi są zgodne ze standardami CABRILLO określonymi na: <http://wwrof.org/cabrillo/>

Bezpośrednie przesyłanie logów CABRILLO można wykonać na następujący

adres: <http://bfra.bg:8080/WebEditor/>

Dzienniki papierowe

Wymagane są oddzielne logi dla każdego pasma + arkusz podsumowujący. Uczestnicy przysyłający dzienniki w formie papierowej nie będą kwalifikować się do nagród.

Proszę o przesłanie dziennika na adres:

Bułgarska Federacja Radioamatorów (BFRA)

skrytka pocztowa 830

1000 Sofia

Bułgaria

Termin przesłania logu

15 dni po zawodach (w przypadku logów papierowych decydująca jest pieczęć pocztowa, w przypadku logów elektronicznych data i godzina nadejścia e-maila).

Wyniki zawodów

Ranking uczestników przeprowadza Komisja Konkursowa LZDX, powołana przez BFRA.

Punkty mogą zostać odjęte lub uczestnicy mogą zostać zdyskwalifikowani za naruszenie zasad lub ducha konkursu. Decyzje Komisji Konkursowej są oficjalne i ostateczne we wszystkich kwestiach spornych.

Nagrody

Nagrody dla bułgarskich uczestników

Zwycięzcy w kategoriach SINGLE-OP ALL MIXED HIGH, SINGLE-OP ALL MIXED LOW i MULTI-OP SINGLE-TX ALL MIXED HIGH otrzymają plakietki.

Nagrody dla uczestników zagranicznych

Zwycięzcy kategorii w każdej kategorii zostaną nagrodzeni plakietkami.

BFRA zastrzega sobie prawo do przyznania dodatkowych nagród!

Z przyjemnością informujemy, że na edycję 2021 Boyko, LZ1QN sponsoruje pięć pięknie wykonanych plakietek. Pięciu uczestników spoza LZ z ponad 500 ważnymi łącznościami zostanie nagrodzonych, wylosowanych z puli niezależnie od kategorii.

Wystartuj w zawodach, nawiąż ponad 500 QSO i masz szansę wygrać nagrodę! Powodzenia!

Zalecane oprogramowanie do logowania

Następujące oprogramowanie działa w konkursie LZ DX:

N1MM, DXLog, SD, WriteLog, TR4W, Wintest, QARTest ...

lub jakkolwiek inny w trybie zawodów IARU.

Szczegóły dotyczące okręgów LZ

Łączna liczba okręgów LZ wynosi 28.

Poniżej znajdują się skróty wszystkich 28 okręgów:

BU - BURGAS

BL - BŁAGOJEVGRAD

VN - WARNA

VT - WIELKIE TARNOWO

VD - VIDIN

VR - VRATSA

GA - GABROWO

DO - DOBRYCZ

KA - KARDZHALI

KD - KIUSTENDIL

LV - LOVECH
MN - MONTANA
PA - PAZARDZHIK
PK - PERNIK
PL - PLEVEN
PD - Płowdiw
RZ - RAZGRAD
RS - RUSE
SS - SILISTRA
SL - SLIVEN
SM - SMOLYAN
SF - SOFIA (MIASTO)
SO - SOFIA (DZIELNICA)
SZ - STARA ZAGORA
TA - TARGOWISZTE
HA - HASKOWO
SN - SZUMEN
YA – JAMBOL

Zródło: <http://lzdxbfra.bg/rulesen.html>

Tłumaczył na PL:
Krzysztof, [sp5kp](#), [sn5n](#), <https://sp5kp.pzk.pl/>
Łuków, 17.11.2022, POLSKA