



**ZARZĄD GŁÓWNY
LIGI OBRONY KRAJU**



**PION SPORTÓW OBRONNYCH,
POLITECHNICZNYCH I WODNYCH**

**Istnieje
od 1947 roku**

**WYDZIAŁ
SZKOLENIA I SPORTÓW
ŁĄCZNOŚCI**

REGULAMIN ZAWODÓW

19. OTWARTE MISTRZOSTWA POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH CZĘŚĆ KF (CW/SSB)

Edycja – 2024/2025

Warszawa – Teren Kraju

REGULAMIN

19. OTWARTYCH OGÓLNOPOLSKICH ZAWODÓW KRÓTKOFALARSKICH O MISTRZOSTWO POLSKI AMATORSKICH RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH CZĘŚĆ KF (CW/SSB)

1. ORGANIZATOR ZAWODÓW

- Wydział Szkolenia i Sportów Łączności Zarządu Głównego Ligi Obrony Kraju.

2. CEL ZAWODÓW

- Wyłonienie Mistrzów oraz I, II Wicemistrza Polski Radiostacji Amatorskich Klubowych i Indywidualnych,
- Doskonalenie umiejętności operatorskich, poprzez stały udział w zawodach,
- Wzmożenie aktywności radiostacji klubowych i indywidualnych,
- Utrzymanie radiostacji nadawczych w gotowości do wykonania patriotycznego obowiązku obywatelskiego na rzecz obronności państwa.

3. UCZESTNICTWO W ZAWODACH

W zawodach mogą brać udział wszystkie amatorskie radiostacje nadawcze klubowe i indywidualne posiadające aktualne pozwolenie radiowe oraz zagraniczne klubowe i indywidualne stacje nadawcze.

3.1. Zezwala się na pracę z czasowego miejsca zainstalowania radiostacji – wówczas stacja nadawcza łączy się wyłącznie przez literę P, M, MM np.: SP5KCR/P. Stacje nadawcze nie mogą łączyć się przez cyfrę Prefiksu np.: **SP5KCR/2** (na terytorium Rzeczypospolitej nie ma okręgów wywoławczych).

3.2. Stacje nadawcze klubowe i indywidualne posiadające więcej niż jeden znak nadawczy mogą brać udział w zawodach. Nie mogą jednak wymieniać pomiędzy sobą grup kontrolnych. W przypadku umieszczenia w swoich dziennikach zawodów własnych znaków nadawczych łączności te zostaną wyzerowane.

3.3. Stacje nadawcze klubowe i indywidualne chcące skorzystać z tej możliwości pracy pod kilkoma własnymi znakami muszą przesłać wykaz do organizatora zawodów.

3.4. Stacje startujące w mistrzostwach w paśmie KF muszą obowiązkowo przeprowadzić co najmniej **10 QSO i uzyskać co najmniej pięć różnych cyfr Prefiksu.**

W przypadku mniejszej liczby łączności oraz nie wymaganej ilości prefiksów dziennik takiej stacji nie będzie klasyfikowany, a łączności tej stacji nie będą dawały punktów stacja korespondentów.

3.5. Stacje startujące w kategorii MULTI-OP CW, MULTI-OP SSB oraz SINGLE-OP CW, SINGLE-OP SSB mogą przeprowadzać łączności tylko emisjami używanymi w danej kategorii.

Stacje nadawcze które pracowały wybraną emisją CW/SSB, CW lub SSB, a dokonają łączności w kolejnych turach innymi emisjami zostaną klasyfikowane w odpowiednich grupach klasyfikacyjnych MULTI-OP MIXED, MULTI-OP CW, MULTI-OP SSB lub SINGLE-OP MIXED, SINGLE-OP CW, SINGLE-OP SSB.

3.6 Stacje, które zadeklarowały swój udział w zawodach na paśmie 3,5 MHz oraz 7MHz w wypadku przeprowadzenia łączności w następnych turach na paśmie 1.8 MHz to uzyskany wynik tury automatycznie zostanie przeniesiony do Kategorii „ALL BAND”.

3.7 Przystanie dziennika pracy z niewłaściwą kategorią skutkować będzie z nieklasyfikowaniem stacji w danej grupie klasyfikacyjnej. Obowiązują wyłącznie Kategorie Klasyfikacyjne zawarte w tabeli (kolor niebieski).

4. TERMIN ZAWODÓW

- KF CW/SSB: drugi czwartek każdego miesiąca (zgodnie z terminarzem zawodów). Ze względu na możliwość kolizji terminów OMP ARKil z innymi krajowymi zawodami krótkofalarki Organizator zawodów zastrzega sobie prawo do zmiany terminy przeprowadzenia danej tury zawodów. Organizator udostępni szczegółowy kalendarz poszczególnych tur mistrzostw.

5. CZAS ZAWODÓW – UTC

Do logowania łączności w dzienniku pracy stacji nadawczej lub nasłuchowej stosuje się wyłącznie czas UTC.

Czas rozpoczęcia zawodów UTC – w czasie obowiązywania czasu letniego.

- KF od godz. 15:00 do 16:59 UTC,

Czas rozpoczęcia zawodów UTC – w czasie obowiązywania czasu zimowego.

- KF CW/SSB od godz. 16:00 do 17:59 UTC,

6. KATEGORIE KLASYFIKACYJNE W ZAWODACH

6.1. Klasyfikacja w zawodach prowadzona jest w następujących grupach.
W nadsyłanym dzienniku pracy w polu CATEGORY OPERATOR prosimy wpisać oznaczenie kategorii zgodnie ze schematem zawartym w poniższej tabeli.

CATEGORY OPERATOR	Opis kategorii
MULTI-OP ALL BAND MIXED	Stacja klubowa oraz stacja klubowa używająca znaku czasowego z wieloma operatorami pracująca emisjami CW/SSB na trzech pasmach 1,8 MHz, 3,5 MHz, 7MHz
MULTI-OP MIXED	Stacja klubowa oraz stacja klubowa używająca znaku czasowego z wieloma operatorami pracująca emisjami CW/SSB na dwóch pasmach 3,5 MHz, 7MHz
MULTI-OP ALL BAND CW	Stacja klubowa oraz stacja klubowa używająca znaku czasowego z wieloma operatorami pracująca emisją CW na trzech pasmach 1,8 MHz, 3,5 MHz, 7MHz
MULTI-OP CW	Stacja klubowa oraz stacja klubowa używająca znaku czasowego z wieloma operatorami pracująca emisją CW na dwóch pasmach 3,5 MHz, 7MHz
MULTI-OP ALL BAND SSB	Stacja klubowa oraz stacja klubowa używająca znaku czasowego z wieloma operatorami pracująca emisją SSB na trzech pasmach 1,8 MHz, 3,5 MHz, 7MHz
MULTI-OP SSB	Stacja klubowa oraz stacja klubowa używająca znaku czasowego z wieloma operatorami pracująca emisją SSB na dwóch pasmach 3,5 MHz, 7MHz
SINGLE-OP ALL BAND MIXED	Stacja indywidualna oraz stacja używająca znaku czasowym z jednym operatorem pracująca emisjami CW/SSB na trzech pasmach 1,8 MHz, 3,5 MHz, 7MHz
SINGLE-OP MIXED	Stacja indywidualna oraz stacja używająca znaku czasowym z jednym operatorem pracująca emisjami CW/SSB na dwóch pasmach 3,5 MHz, 7MHz
SINGLE-OP ALL BAND CW	Stacja indywidualna oraz stacja używająca znaku czasowym z jednym operatorem pracująca emisjami CW na trzech pasmach 1,8 MHz, 3,5 MHz, 7MHz
SINGLE-OP CW	Stacja indywidualna oraz stacja używająca znaku czasowym z jednym operatorem pracująca emisjami CW na dwóch pasmach 3,5 MHz, 7MHz

SINGLE-OP ALL BAND SSB	Stacja indywidualna oraz stacja używająca znaku czasowym z jednym operatorem pracująca emisjami SSB na trzech pasmach 1,8 MHz, 3,5 MHz, 7MHz
SINGLE-OP SSB	Stacja indywidualna oraz stacja używająca znaku czasowym z jednym operatorem pracująca emisjami SSB na dwóch pasmach 3,5 MHz, 7MHz
SINGLE-OP JUNIOR MIXED	Operator stacji indywidualnej do 16 roku życia na początku zawodów. Stacja pracująca emisjami CW/SSB lub tylko używając emisji CW lub SSB na dwóch pasmach 3,5 MHz, 7MHz
CHECKLOG	Log do kontroli

6.2. Kategorie klasyfikacyjne „OPEN”

CATEGORY „OPEN”	Opis kategorii
ALL BAND MIXED	Stacja klubowa oraz stacje z jednym operatorem pracująca emisjami CW/SSB
ALL BAND CW	Stacja klubowa oraz stacje z jednym operatorem pracująca emisjami CW
ALL BAND SSB	Stacja klubowa oraz stacje z jednym operatorem pracująca emisjami SSB
MIXED	Stacja klubowa oraz stacje z jednym operatorem pracująca emisjami CW/SSB
CW	Stacja klubowa oraz stacje z jednym operatorem pracująca emisjami CW
SSB	Stacja klubowa oraz stacje z jednym operatorem pracująca emisjami SSB

7. PASMO

- 7 MHz
- 3.5 MHz
- 1.8 MHz

w segmentach przeznaczonych do prowadzenia zawodów emisjami CW i SSB.

8. EMISJE i MOC NADAWCZA

- CW
- SSB
- Moc wyjściowa nadajnika zgodna z otrzymanym Pozwoleniem Radiowym wydanym przez Urząd Komunikacji Elektronicznej.

9. WYWOŁANIE W ZAWODACH

- Emisje CW - „TEST SP”,
- Emisja SSB – „Wywołanie w zawodach”

10. RAPORTY

- KF CW/SSB - raport składa się z RS(T) + trzy cyfrowego numeru łączności np.: **599 001**,
- Obowiązuje numeracja ciągła dla wszystkich pasm.

11. ŁACZNOŚCI W ZAWODACH

Z tą samą stacją można nawiązać po jednej łączności CW i SSB **na każdym paśmie.**

Stacje	Emisja	40M	80M	160M
MULTI-OP ALL BAND MIXED	CW	QSO	QSO	QSO
	SSB	QSO	QSO	QSO
MULTI-OP ALL BAND CW	CW	QSO	QSO	QSO
	SSB	-	-	-
MULTI-OP MIXED ALL BAND SSB	CW	-	-	-
	SSB	QSO	QSO	QSO
SINGLE-OP ALL BAND MIXED	CW	QSO	QSO	QSO
	SSB	QSO	QSO	QSO
SINGLE-OP ALL BAND CW	CW	QSO	QSO	QSO
	SSB	-	-	-
SINGLE-OP ALL BAND SSB	CW	-	-	-
	SSB	QSO	QSO	QSO
MULTI-OP MIXED	CW	QSO	QSO	-
	SSB	QSO	QSO	-
MULTI-OP CW	CW	QSO	QSO	-
	SSB	-	-	-
MULTI-OP SSB	CW	-	-	-
	SSB	QSO	QSO	-
SINGLE-OP MIXED	CW	QSO	QSO	-
	SSB	QSO	QSO	-
SINGLE-OP CW	CW	QSO	QSO	-
	SSB	-	-	-
SINGLE-OP SSB	CW	-	-	-
	SSB	QSO	QSO	-
SINGLE-OP JUNIOR MIXED	CW/SSB	QSO	QSO	QSO
	CW	QSO	QSO	QSO
	SSB	QSO	QSO	QSO

12. ŁACZNOŚCI NIE ZALICZANE

- nawiązanie łączności przed i po czasie zawodów (obowiązkowe „QRT” – 5 min.),
- braku logu korespondenta (nienadesłany dziennik pracy w zawodach),
- rozbieżność czasu w dziennikach korespondenta ponad 2 minut,
- błędne odebranie znaku korespondenta („CALL”),

- łączności powtórzone („DUPE”),
- błędna grupa kontrolna („RPRT”),
- niewłaściwe pasmo,
- wymiana grup kontrolnych pomiędzy własnymi znakami nadawczymi.
- niewłaściwa grupa kontrolna

13. UWAGI DODATKOWE

Klasyfikuje się tylko te stacje, które przeprowadzą co najmniej 10 poprawnych QSO przy mniejszej ilości poprawnych QSO stacje przenoszone są do grupy INACZEJ NIEREGULAMINOWE.

Stacja która przyśle dziennik pracy z mniejszą ilością przeprowadzonych łączności (mniej jak 10 QSO) jej dziennik nie będzie brany pod uwagę.

Stacja startujące, aby być sklasyfikowaną w swojej grupie musi wystartować w co najmniej 6 rundach klasyfikacyjnych.

- Nadesłany dziennika pracy po określonym terminie (termin nadsyłania dzienników pracy w ciągu 48 godzin od zakończenia zawodów) nie będzie brany pod uwagę.

- Nadesłane dzienniki pracy jako „CHECKLOG” nie będą klasyfikowane.

14. PUNKTACJA W ZAWODACH

W paśmie KF za bezbłędną obustronnie potwierdzoną łączność lub nasłuch zalicza się:

- za łączności na CW – 4 pkt.
- za łączności na SSB – 2 pkt.

15. W ZAWODACH ZABRANIA SIĘ

- używać więcej niż jednego nadajnika,
- korzystać z pomocy osób znajdujących się poza pomieszczeniem, w którym znajduje się radiostacja uczestnicząca w zawodach,
- uruchamianie stacji wykonujących więcej niż 3 połączenia bez wysyłania swojego znaku wywoławczego.

16. DZIENNIKI ZAWODÓW

Wszystkie Dzienniki zawodów w postaci elektronicznej wyłącznie jako plik *.cbr (Cabrillo) lub *.log, wysyłane są do organizatora OMP ARKil w ciągu 48 godzin po zakończeniu danej tury na wyłącznie na adres poczty elektronicznej lacznosc.zgwarszawa@lok.org.pl .

17. KLASYFIKACJA W ZAWODACH I WYNIKI ZAWODÓW

17.1. Klasyfikacja w zawodach prowadzona jest w następujących grupach.

W nadsyłanym dzienniku pracy w polu CATEGORY OPERATOR prosimy wpisać oznaczenie kategorii zgodnie ze schematem zawartym w poniższej tabeli.

17.2. Wyniki zawodów.

Do klasyfikacji końcowej oraz klasyfikacji końcowej „OPEN” zalicza się wyniki **dziesięciu najlepszych tur miesięcznych** jako sumę punktów uzyskanych w tych turach. Jeśli stacja startująca weźmie udział tylko w dziewięciu turach lub mniej jej wynikiem końcowym będzie suma punktów, w których brała udział.

Ilość tur	Ilość tur „wyzerowanych”	Odjęto tur	Ilość tur zaliczonych
12	-	2	10
11	1	1	10
10	2	0	10
9	3	0	9
8	4	0	8
7	5	0	7
6	6	0	6
5	7	0	5
4	8	0	4
3	9	0	3
2	10	0	2
1	11	0	1

17.3. Stacje startujące w zawodach, aby być kandydować do tytułów mistrzowskich w swojej grupie klasyfikacyjnej muszą wystartować **w co najmniej 6 rundach klasyfikacyjnych. W przypadku mniejszej liczby startów tytuły mistrzowskie nie zostanie przyznany.**

17.4. Wyniki zawodów. Do klasyfikacji końcowej zalicza się wyniki **dziesięciu najlepszych tur miesięcznych** jako sumę punktów uzyskanych w tych turach. Jeśli stacja startująca weźmie udział tylko w dziewięciu turach lub mniej jej wynikiem końcowym będzie suma punktów uzyskanych w turach, w których brała udział.

- Wyniki będą opublikowane w ciągu 96 godzin od zakończenia każdej tury zawodów.
- Komunikaty z zawodów znajdować będą się na stronach internetowych: www.sp5kcr.eu , www.mazowszelok.pl

18. TYTUŁY I NAGRODY

18.1. Za zajęcie pierwszych trzech miejsc w grupach klasyfikacyjnych:

- MULTI-OP ALL BAND MIXED
- MULTI-OP MIXED
- MULTI-OP ALL BAND CW

- MULTI-OP CW
- MULTI-OP ALL BAND SSB
- MULTI-OP SSB
- SIGLE-OP ALL BAND MIXED
- SIGLE-OP MIXED
- SIGLE-OP ALL BAND CW
- SIGLE-OP CW
- SIGLE-OP ALL BAND SSB
- SIGLE-OP SSB
- SIGLE-OP JUNIOR MIXED

stacje nadawcze otrzymują stosowne tytuły

**MISTRZ POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH
I WICE MISTRZ POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH
II WICE MISTRZ POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH**

Laureaci mistrzostw otrzymują:

1. Mistrz Polski medale, puchary oraz dyplom Laureata,
2. I Wicemistrz Polski medal, puchar (*) oraz dyplom Laureata,
3. II Wicemistrz Polski medal, puchar (*) oraz dyplom Laureata,
(*) Przy braku wsparcia finansowego puchar zostanie przyznany stacji zajmującej I miejsce.

Wszyscy pozostali uczestnicy zawodów otrzymują dyplom uczestnictwa, które zawodnicy mogą pobrać go w postaci wysokiej jakości pliku PDF do samodzielnego wydrukowania (e-Dyplom). Dyplom będzie można pobrać ze strony www.sp5kcr.eu zakładka - DYPLOMY LOK.

18.2. Za zajęcie pierwszych trzech miejsc w grupach klasyfikacyjnych „OPEN”:

- MULTI-OP MIXED
- MULTI-OP CW
- MULTI-OP SSB

**MISTRZ POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH
I WICE MISTRZ POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH
II WICE MISTRZ POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH**

Laureaci w grupach klasyfikacyjnych „OPEN” otrzymują:

1. Mistrz Polski medale, puchary oraz dyplom Laureata,
2. I Wicemistrz Polski medal, puchar (*) oraz dyplom Laureata,

3. II Wicemistrz Polski medal, puchar (*) oraz dyplom Laureata,
(*) Przy braku wsparcia finansowego puchar zostanie przyznany stacji zajmującej I miejsce.

19. ROZLICZENIE ZAWODÓW

Opiekę nad przebiegiem zawodów i ich rozliczeniem sprawuje WSiSŁ BZG LOK.

Do logowania łączności przez stacje nadawcze podczas zawodów zaleca się programy pozwalające na wygenerowania plików - *.cbr (Cabrillo) lub *.log

Log by SP7DQR,
SP-TEST Logger by SP9NJ,
UR5EQF,
N1MM i inne.

20. WZÓR DZIENNIKA DLA PLIKU CABRILLO

20.1. WZÓR DZIENNIKA DLA STACJI MULTI-OP

START-OF-LOG: 3.0
CONTEST: 17. OMP ARKiI
CALLSIGN: SP5KCR
CATEGORY-OPERATOR: **MULTI-OP ALL BAND MIXED**

START-OF-LOG: 3.0
CONTEST: 17. OMP ARKiI
CALLSIGN: SP5KCR
CATEGORY-OPERATOR: **MULTI-OP MIXED**

START-OF-LOG: 3.0
CONTEST: 17. OMP ARKiI
CALLSIGN: SP5KCR
CATEGORY: **MULTI-OP CW ALL BAND CW**

START-OF-LOG: 3.0
CONTEST: 17. OMP ARKiI
CALLSIGN: SP5KCR
CATEGORY: **MULTI-OP CW**

START-OF-LOG: 3.0
CONTEST: 17. OMP ARKiI
CALLSIGN: SP5KCR
CATEGORY: **MULTI-OP ALL BAND SSB**

START-OF-LOG: 3.0
CONTEST: 15. OMP ARKiI
CALLSIGN: SP5KCR
CATEGORY: **MULTI-OP SSB**

START-OF-LOG: 3.0
CONTEST: 17. OMP ARKiI
CALLSIGN: SP5KCR
CATEGORY: **CHECKLOG**

17.2. WZÓR DZIENNIKA DLA STACJI SINGLE-OP

START-OF-LOG: 3.0
CONTEST: 17. OMP ARKiI
CALLSIGN: SQ5WWK
CATEGORY: **SINGLE-OP ALL BAND MIXED**

START-OF-LOG: 3.0
CONTEST: 17. OMP ARKiI
CALLSIGN: SQ5WWK
CATEGORY: **SINGLE-OP MIXED**

START-OF-LOG: 3.0
CONTEST: 17. OMP ARKiI
CALLSIGN: SQ5WWK
CATEGORY: **SINGLE-OP ALL BAND CW**

START-OF-LOG: 3.0
CONTEST: 17. OMP ARKiI
CALLSIGN: SQ5WWK
CATEGORY: **SINGLE-OP CW**

START-OF-LOG: 3.0
CONTEST: 17. OMP ARKiI
CALLSIGN: SQ5WWK
CATEGORY: **SINGLE-OP ALL BAND SSB**

START-OF-LOG: 3.0
CONTEST: 17. OMP ARKiI
CALLSIGN: SQ5WWK
CATEGORY: **SINGLE-OP SSB**

START-OF-LOG: 3.0
CONTEST: 17. OMP ARKiI
CALLSIGN: SQ5XYZ
CATEGORY: **SINGLE-OP JUNIOR MIXED**

START-OF-LOG: 3.0
CONTEST: 17. OMP ARKiI
CALLSIGN: SQ5WWK
CATEGORY: **CHECKLOG**

*Regulamin obowiązuje od 30 listopada 2022 roku.
Data publikacji Warszawa 30 listopad 2021 roku.*