



**ZARZĄD GŁÓWNY  
LIGI OBRONY KRAJU**



**PION SPORTÓW OBRONNYCH,  
POLITECHNICZNYCH I WODNYCH**

**Istnieje  
od 1947 roku**

**WYDZIAŁ  
SZKOLENIA I SPORTÓW  
ŁĄCZNOŚCI**

**80 LAT LIGI OBRONY KRAJU  
REGULAMIN ZAWODÓW**

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

**Edycja – 2023/2024**

**Warszawa – Teren Kraju**

## REGULAMIN

# 18. 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 łamie się wyłącznie przez literę P, M, MM np.: SP5KCR/P. Stacje nadawcze nie mogą łamać 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 stacją 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 Przysłanie 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. Kategorie klasyfikacyjne podzielona na rodzaj uczestników oraz ilości pasm

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

<b>SINGLE-OP SSB</b>	Stacja indywidualna oraz stacja używająca znaku czasowym z jednym operatorem pracująca emisjami SSB na dwóch pasmach <b>3,5 MHz, 7MHz</b>
<b>SINGLE-OP JUNIOR MIXED</b>	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 <b>3,5 MHz, 7MHz</b>
<b>CHECKLOG</b>	Log do kontroli

## 6.2. Kategorie klasyfikacyjne „OPEN”

<b>CATEGORY „OPEN”</b>	<b>Opis kategorii</b>
<b>ALL BAND MIXED</b>	Stacja klubowa oraz stacje z jednym operatorem pracująca emisjami CW/SSB
<b>ALL BAND CW</b>	Stacja klubowa oraz stacje z jednym operatorem pracująca emisjami CW
<b>ALL BAND SSB</b>	Stacja klubowa oraz stacje z jednym operatorem pracująca emisjami SSB
<b>MIXED</b>	Stacja klubowa oraz stacje z jednym operatorem pracująca emisjami CW/SSB
<b>CW</b>	Stacja klubowa oraz stacje z jednym operatorem pracująca emisjami CW
<b>SSB</b>	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. ŁĄCZNOŚCI W ZAWODACH

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

## 12. ŁĄCZNOŚCI 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

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

**13.2. Stacja nadawcza która przyśle dziennik pracy z mniejszą ilością przeprowadzonych łączności (mniej jak 10 QSO) jej dziennik będzie użyty do kontroli (CHECKLOG).**

**13.3 Stacje nadawcza 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.**

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

**13.5. 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](mailto: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 uzyskanych w tych turach w których brała udział.

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

- Wyniki będą opublikowane w ciągu 96 godzin od zakończenia każdej tury zawodów.
- Komunikaty z zawodów znajdować będą się na stronach internetowych: [www.sp5kcr.eu](http://www.sp5kcr.eu) , [www.mazowszelok.pl](http://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](http://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 2023 roku.  
Data publikacji Warszawa 30 listopada 2023 roku.*