



Istnieje
od 1947 roku

ZARZĄD GŁÓWNY
LIGI OBRONY KRAJU

PION SPORTÓW OBRONNYCH,
POLITECHNICZNYCH I WODNYCH

WYDZIAŁ
SZKOLENIA I SPORTÓW ŁĄCZNOŚCI



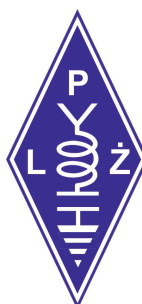
REGULAMIN ZAWODÓW

12. OTWARTE MISTRZOSTWA POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH

Warszawa Edycja – 2017/2018



od 12 XI 1962



21 VII 1950 – 12 XI 1962



do 21 VII 1950

REGULAMIN

OTWARTYCH OGÓLNOPOLSKICH ZAWODÓW KRÓTKOFALARSKICH O MISTRZOSTWO POLSKI AMATORSKICH RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH

1. ORGANIZATOR ZAWODÓW

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

2. CEL ZAWODÓW

- Wyłonienie Mistrzów Polski Radiostacji Amatorskich Klubowych i Indywidualnych,
- Doskonalenie umiejętności operatorskich,
- Wzmożenie aktywności radiostacji klubowych i indywidualnych,
- Zwiększenie udziału w OMP ARKil radiostacji nadawczych obsługiwanych przez kobiety, młodzież oraz nadawców otrzymujących po raz pierwszy pozwolenie radiowe ,
- 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 oraz nasłuchowe, posiadające aktualne pozwolenie radiowe oraz zagraniczne klubowe i indywidualne stacje nadawcze i nasłuchowe .

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, SP5KCR/M, SP5KCR/MM. 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 zgłosić do organizatora stosowny wykaz swoich znaków wywoławczych.

3.4. Stacje startujące w mistrzostwach w paśmie KF muszą obowiązkowo wykonać co najmniej 10 QSO. W przypadku mniejszej liczby łączności dziennik takiej stacji nie będzie brany pod uwagę, a łączności tej stacji nie będą dawały punktów stacji korespondenta.

4. TERMIN ZAWODÓW

- UKF: pierwsza środa miesiąca każdego miesiąca,
- KF PSK63/RTTY: pierwszy czwartek każdego miesiąca,
- KF CW/SSB: drugi czwartek każdego miesiąca.

Ze względu na możliwość kolizji terminów OMP ARKil z innymi krajowymi zawodami krótkofalarskimi organizator zastrzega sobie prawo do zmiany terminy przeprowadzenia danej tury zawodów. Organizator udostępni szczegółowy kalendarz poszczególnych tur mistrzostw na

stronach internetowych www.sp5kcr.eu , www.mazowszelok.pl oraz na PLATFORMIE <https://logsp.pzk.org.pl/index.php> .

5. CZAS ZAWODÓW – UTC

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

5.1. Czas rozpoczęcia zawodów UTC – w czasie obowiązywania czasu letniego.

- UKF od godziny 17:00 do godziny 19:00 UTC (emisje CW, SSB, FM klasyfikacja łączna),
- CYFROWE KF od godz. 15:00 do 15:40 UTC (emisja PSK63),
- CYFROWE KF od godz. 15:40 do 16:20 UTC (emisje RTTY),
- CYFROWE KF od godz. 16:20 do 17:00 UTC (emisje HELL),
(emisje PSK63, RTTY, HELL klasyfikacja łączna)
- KF od godz. 15:00 do 17:00 UTC (emisje CW i SSB),

5.2. Czas rozpoczęcia zawodów UTC – w czasie obowiązywania czasu zimowego.

- UKF od godziny 18:00 do godziny 20:00 UTC (emisje CW, SSB, FM klasyfikacja łączna),
- CYFROWE KF od godz. 16:00 do 16:40 UTC (emisje PSK63),
- CYFROWE KF od godz. 16:40 do 17:20 UTC (emisje RTTY),
- CYFROWE KF od godz. 17:20 do 18:00 UTC (emisje HELL),
(emisje PSK63, RTTY, HELL klasyfikacja łączna)
- KF od godz. 16:00 do 18:00 UTC (emisje CW i SSB).

6. PASMO, EMISJE i MOC NADAWCZA

Pasmo 3,5 MHz w segmentach przeznaczonych do prowadzenia zawodów.

Emisje:

- KF CW/SSB,
- UKF CW/SSB/FM,
- KF PSK63, RTTY, HELL
- Maksymalna moc wyjściowa 100W.

Dopuszczalne zapisy emisji w programach logujących: CW, PH (SSB), RY (RTTY), PS (PSK), HE (HELL), FM i AM.

7. WYWOŁANIE W ZAWODACH

- Telegrafia (CW) oraz CYFROWE - „TEST”,
- Fonia (SSB i FM) - „WYWOŁANIE W ZAWODACH”,

8. RAPORTY

KF - raport składa się z RS(T) + trzy cyfrowego numeru łączności np:

- CW 599 001,
- SSB 59 001,

KF DIGITAL (PSK63, RTTY, HELL) - raport składa się z RS(T) + trzy cyfrowego numeru łączności np.: 599 001,

UKF - raport składa się z RS(T) + trzy cyfrowego numeru łączności i lokatora:
599 001JO93JL.

Uwaga !

- **na KF obowiązuje numeracja ciągła (CW, SSB),**
- **na UKF obowiązuje numeracja ciągła (CW, SSB, FM),**
- **na KF CYFROWE obowiązuje numeracja ciągła (RTTY, PSK, HELL),**

9. ŁĄCZNOŚCI W ZAWODACH

Z tą samą stacją można nawiązać:

- na KF: jedną łączność na CW i jedną łączność na SSB, razem dwie łączności,
- na UKF: jedna łączność na CW, SSB oraz FM razem trzy łączności, jednak łączności prowadzone z tym samym korespondentem nie mogą następować kolejno po sobie,
- na KF CYFROWE: po jednej łączności PSK63, RTTY, HELL w 40 minutowych interwałach czasowych.

10. NASŁUCHY W ZAWODACH

Nasłuch każdej radiostacji można przeprowadzić w każdej turze tylko jeden raz, każdym dowolnym rodzajem emisji np. jeśli zapisano nasłuch:

SP5KAB 599 022 z SP8KDB 599 012, to żadnej z tych radiostacji nie można wykazać w dzienniku zawodów po raz drugi na CW.

Nasłuchy tych stacji można wykazać drugi raz na SSB np.:

SP8KDB 058 009 z SP5KAB 059 014.

Dotyczy to samo przeprowadzanych nasłuchów stacji pracujących emisjami CYFROWYMI nasłuchy tej samej stacji można zapisać dla każdej emisji (PSK31, RTTY, HELL) jeden raz.

UWAGA !

W przeprowadzanych nasłuchach KF (CW i SSB) obowiązuje numeracja ciągła jako jeden dziennik. Za nasłuchy KF (CYFROWE) jako osobny dziennik.

Do klasyfikacji miesięcznej sumuje się liczbę punktów uzyskanych w turze KF (CYFROWE) oraz KF (CW, SSB).

11. ŁĄCZNOŚCI NIE ZALICZANE

- nawiązanie łączności przed i po czasie zawodów (obowiązkowe „QRT” – 5 min.),
- rozbieżność czasu w dziennikach korespondenta ponad 3 minut,
- błędne odebranie znaku korespondenta („CALL”),
- łączności powtórzone („DUPE”),
- błędna grupa kontrolna („RPRT”),
- niewłaściwe pasmo,
- braku logu korespondenta,
- wymiana grup kontrolnych pomiędzy własnymi znakami nadawczymi.

Uwaga!

Klasyfikuje się tylko te stacje, które przeprowadzą co najmniej 10 QSO. Nadesłane dzienniki pracy jako „CHECKLOK” nie będą publikowane w zestawieniach Plików.

12. PUNKTACJA W ZAWODACH

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

- za łączności i nasłuchy na CW – 4 pkt.
- za łączności i nasłuchy na SSB – 2 pkt.
- za łączności i nasłuchy PSK63/RTTY/HELL – 2 pkt. za każdy rodzaj emisji

W paśmie UKF (nie dotyczy nasłuchów).

- za każdy kilometr odległości zalicza się po jednym punkcie.

13. 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,
- korzystać z pomocniczych sieci (w tym UKF, Internet itp.),
- **używania urządzeń nadawczych przekraczających moc 100 W.**

14. DZIENNIKI ZAWODÓW

Wszystkie Dzienniki zawodów w postaci elektronicznej wyłącznie jako plik *.cbr (Cabrillo), wysyłane są do organizatora OMP ARKil w ciągu 48 godzin po zakończeniu danej tury poprzez PLATFORME <https://logsp.pzk.org.pl/index.php>.

Organizator dopuszcza trzy miesięczny okres dostosowania się stacji nadawczych i SWL do opanowania sposobu nadsyłania dzienników. Dotyczyć to będzie I, II i III tury zawodów. Przypadku trudności z wysłaniem dziennika stacji prosimy o kontakt z organizatorem w celu usunięcia błędów w dziennikach pracy na adres poczty łącność.zgwarszawa@lok.org.pl.

15. KLASYFIKACJA W ZAWODACH I WYNIKI ZAWODÓW

15.1. Klasyfikacja w zawodach prowadzona jest w następujących grupach.

W nadsyłanym dzienniku pracy w polu CATEGORY prosimy wpisać tylko literę kategorii w której uczestnik startuje np.: **CATEGORY: B** bez żadnych dopisków ze schematem zawartym w poniższej tabeli..

Kategoria	Opis kategorii
A	- stacje klubowe w paśmie KF CW/SSB
B	- stacje klubowe w paśmie KF CW
C	- stacje klubowe w paśmie KF SSB
D	- stacje indywidualne w paśmie KF CW/SSB
E	- stacje indywidualne w paśmie KF CW
F	- stacje indywidualne w paśmie KF SSB
G	- stacje klubowe w paśmie UKF CW, SSB, FM
H	- stacje indywidualne w paśmie UKF CW, SSB, FM
I	- stacje klubowe w paśmie KF DIGITAL - PSK63, RTTY, HELL
J	- stacje indywidualne w paśmie KF DIGITAL - PSK63, RTTY, HELL
K	- stacje SWL klubowe i indywidualne za nasłuchy KF CW, SSB, DIGITAL
L	- (YL) stacje indywidualne w paśmie KF CW obsługiwane przez kobiety
M	- (YN) - Youngster and Novice stacje indywidualne CW obsługiwane przez operatorów poniżej 16 roku życia lub z maksymalnie 3 letnim stażem pierwszego pozwolenia radiowego.
N	- (YL) stacje indywidualne w paśmie KF SSB obsługiwane przez kobiety

Kategoria	Opis kategorii
O	- (YN) - Youngster and Novice stacje indywidualne SSB obsługiwane przez operatorów poniżej 16 roku życia lub z maksymalnie 3 letnim stażem pierwszego pozwolenia radiowego.
P	- przenośne stacje klubowe i indywidualne w paśmie UKF CW, SSB, FM

15.2. Kategoria M oraz O (REKRUT i NOWICJUSZ): Uczestnik, który otrzymał pierwszą licencję krótkofalarską w okresie maksimum trzech (3) lat przed datą rozpoczęcia zawodów tj. od 1 grudnia danego roku.

15.3. Kategoria P

Przenośne stacje klubowe i indywidualne w paśmie UKF CW/SSB/ FM . Stacją nadawcze startujące w tej kategorii łamią swój znak nadawczy przez literę P np.: **SP9KUP/P** . Nie stosuje się łamanie znaku przez inne znaki pisarskie np.: **SP2KRS/M** lub **SP4GHL/4**. Nadanie tytułów mistrzowskie uzależnione będzie od ilości stacji biorących udział w tej kategorii przy liczbie minimum 6 stacji nadawczych. W przypadku udziału stacji nadawczych poniżej tej liczby stacje nadawcze zostaną zakwalifikowane do odpowiednich grup klasyfikacyjnych.

15.4. Wyniki zawodów.

Do klasyfikacji końcowej zalicza się wyniki **dziewięciu 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.

Ilość tur	Ilość tur „Ø”	Odjęto tur	Ilość tur zaliczonych
12	-	3	9
11	1	2	9
10	2	1	9
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

Wyniki będą publikowane w ciągu 96 godzin od zakończenia każdej turze w formie komunikatów z poszczególnych tur zawodów na stronach internetowych www.lok.org.pl ; www.mazowszelok.pl , oraz pełny wykaz zestawienie plików na stronie www.sp5kcr.eu .

W przypadku uzyskania jednakowej ilości punktów przez dwie lub kilka stacji przy rocznym rozliczeniu, wyższe miejsce przyznaje się stacji, która pracowała w większej ilości tur zawodów następnie oraz uzyskały mniejszą ilość błędnych łączności.

16. TYTUŁY I NAGRODY

Za zajęcie pierwszych trzech miejsc w grupach klasyfikacyjnych **A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K**, laureaci Mistrzostw Polski Amatorskich Radiostacji Klubowych i Indywidualnych uzyskują tytuł:

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

Za zajęcie pierwszych trzech miejsc grupie klasyfikacyjnej **L** (YL), **M** (YL) - laureatki Mistrzostw Polski Amatorskich Radiostacji Klubowych i Indywidualnych uzyskują tytuł:

**MISTRZ POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH - (YL)
I WICE MISTRZ POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH - (YL)
II WICE MISTRZ POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH - (YL)**

Za zajęcie pierwszych trzech miejsc grupie klasyfikacyjnej **N** (Y&N), **O** (Y&N) laureaci Mistrzostw Polski Amatorskich Radiostacji Klubowych i Indywidualnych uzyskują tytuł:

**MISTRZ POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH - (Y&N)
I WICE MISTRZ POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH - (Y&N)
II WICE MISTRZ POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH - (Y&N)**

Za zajęcie pierwszych trzech miejsc grupie klasyfikacyjnej **P** (PORTABLE) laureaci Mistrzostw Polski Amatorskich Radiostacji Klubowych i Indywidualnych uzyskują tytuł:

**MISTRZ POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH - (PORTABLE)
I WICE MISTRZ POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH - (PORTABLE)
II WICE MISTRZ POLSKI RADIOSTACJI KLUBOWYCH I INDYWIDUALNYCH -
(PORTABLE)**

Za zajęcie pierwszych trzech miejsc w grupach klasyfikacyjnych laureaci mistrzostw otrzymują medale, gawertony ozdobne lub puchary – w przypadku otrzymania dotacji od sponsorów. Przy braku wsparcia finansowego gawerton ozdobny lub puchar zostanie przyznany stacji zajmującej I miejsce.

Za zajęcie miejsca od I do VI w grupach klasyfikacyjnych laureaci Mistrzostw Polski Amatorskich Radiostacji Klubowych i Indywidualnych otrzymują dyplomy wyróżnienia.

We wszystkich grupach klasyfikacyjnych od szóstego miejsca włącznie przyznane zostaną dyplomy uczestnictwa, które zawodnicy otrzymają w postaci wysokiej jakości pliku PDF do samodzielnego wydrukowania (e-Dyplom).

Uwaga!

Warunkiem przeprowadzenia klasyfikacji w danej kategorii G, H, P jest udział minimum 6 uczestników. W przypadku brak wymaganej ilości stacji nadawczych kategorii mogą być łączone.

17. ZAWODY PRZEPROWADZA ORAZ WYNIKI USTALA

Komisja Sędziowska powołana przez Wydział Szkolenia i Sportów Łączności Zarządu Głównego Ligi Obrony Kraju.

Do rozliczenie i prezentacja wyników dokonana zostaje przy pomocy oprogramowania którego autorem jest kol. Spike - SP9NJ.

Do logowania łączności przez stacje SWL (nasłuchowe) podczas zawodów zaleca się program opracowany przez kol. Marka Niedzielskiego SP7DQR, które można pobrać z jego strony domowej <http://sp7dqr.waw.pl>.

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

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

18. Przykład wzoru dziennika w formacie Cabrillo

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: MP ARKii 2015/2016 Tura I
ARRL-SECTION: DX
CALLSIGN: SP2KRS
CATEGORY: A

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: MP ARKii 2015/2016 Tura I
ARRL-SECTION: DX
CALLSIGN: SP5KCR
CATEGORY: B

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: MP ARKii 2015/2016 Tura I
ARRL-SECTION: DX
CALLSIGN: SP5KAB
CATEGORY: C

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: MP ARKii 2015/2016 Tura I
ARRL-SECTION: DX
CALLSIGN: SP9A
CATEGORY: D

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: MP ARKii 2015/2016 Tura I
ARRL-SECTION: DX
CALLSIGN: SP4BOS
CATEGORY: E

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: MP ARKii 2015/2016 Tura I
ARRL-SECTION: DX
CALLSIGN: SP9HZW
CATEGORY: F

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: MP ARKii 2015/2016 Tura I
ARRL-SECTION: DX
CALLSIGN: SP9KUP
CATEGORY: G

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: MP ARKii 2015/2016 Tura I
ARRL-SECTION: DX
CALLSIGN: SQ9PCA
CATEGORY: H

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: MP ARKiI 2015/2016 Tura I
ARRL-SECTION: DX
CALLSIGN: SP4KSY
CATEGORY: I

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: MP ARKiI 2015/2016 Tura I
ARRL-SECTION: DX
CALLSIGN: SQ2LKM
CATEGORY: J

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: MP ARKiI 2015/2016 Tura I
ARRL-SECTION: DX
CALLSIGN: SP4-208
CATEGORY: K

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: MP ARKiI 2015/2016 Tura I
ARRL-SECTION: DX
CALLSIGN: SQ7UZ
CATEGORY: L

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: MP ARKiI 2015/2016 Tura I
ARRL-SECTION: DX
CALLSIGN: SQ2JCO
CATEGORY: M
SOAPBOX: 01.12.2013 r.

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: MP ARKiI 2015/2016 Tura I
ARRL-SECTION: DX
CALLSIGN: SQ2LKO
CATEGORY: N

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: MP ARKiI 2015/2016 Tura I
ARRL-SECTION: DX
CALLSIGN: SO9BCA
CATEGORY: O

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: MP ARKiI 2015/2016 Tura I
ARRL-SECTION: DX
CALLSIGN: SP2KRS/P
CATEGORY: P

*Regulamin obowiązuje od 1 grudnia 2017 roku.
Data publikacji Warszawa 27 grudnia 2017 roku.*

Data zmian w regulaminie 18 listopad 2017 roku