

Komunikat Polskiego Związku Krótkofalowców  
nr

**52**  
**2023**



z dnia 27 grudnia 2023 r.

**2024**



# 3702,5 KHz +/- QRM

Komunikaty PZK są nadawane w każdą środę o godzinie 18:00 czasu lokalnego na częstotliwości 3702,5 KHz +/- QRM, oraz publikowane na portalu PZK, a także rozsyłane na listę wysyłkową. Zautomatyzowane archiwum komunikatów znajduje się na osobnym serwerze [komunikat.pzk.org.pl](http://komunikat.pzk.org.pl)

Redakcja Komunikatów PZK dziękuje za przesłane materiały: Redakcja Komunikatów PZK dziękuje za przesłane materiały: Adamowi SQ9S, Stanisławowi SQ2EEQ, Romanowi SQ2RH, Jerzemu SP8TK, Armandowi SP3QFE, Krzysztofowi SP7WME, Jerzemu SP6JZG, Łukaszowi SP6TO, Tomaszowi SP6T. **Materiały do Komunikatu PZK na kolejną środę powinny być przesłane nie później niż do wtorku, godz. 15:00. Materiały prosimy nadsyłać jednocześnie na adresy: [sp2jmr@pzk.org.pl](mailto:sp2jmr@pzk.org.pl), [sp5ela@rf.pl](mailto:sp5ela@rf.pl), [sp5e@krotkofalow.cy](mailto:sp5e@krotkofalow.cy)** W przypadku przesłania ich później mogą znaleźć się w następnym śródowym komunikacie, czyli za tydzień. Teksty wymagające autoryzacji przed publikacją powinny być dostarczone przynajmniej 24 godziny wcześniej, czyli do poniedziałku, godz. 15:00.

Dostarczane do publikacji zdjęcia muszą mieć opisy oraz informację dotyczącą praw autorskich. W przypadku wizerunku osób małoletnich wymagana jest zgoda opiekunów ustawowych. Materiał fotograficzny należy dostarczać w postaci plików graficznych niezależnych od opisu tekstowego (osobne pliki jpg, png, niezagnieżdżone w strukturze tekstu), zdjęcia muszą być opisane. Autor przekazując swój materiał do publikacji przenosi na Polski Związek Krótkofalowców (zwany dalej Wydawcą) prawa autorskie do publikacji utworu w formie pisanej, materiału fotograficznego oraz ich rozpowszechniania za pomocą innych mediów, np. takich jak poczta elektroniczna i Internet. Przeniesienie praw autorskich jest nieodwracalne. Tekstów nadesłanych nie zwracamy. Nadesłanie materiału / tekstu nie jest równoznaczne z jego opublikowaniem. Zamieszczenie publikacji i innych materiałów w Komunikatach PZK i na portalu PZK jest nieodpłatne. Redakcja Komunikatu PZK zastrzega sobie prawo do dokonywania skrótów i korekt nadsyłanego materiału, także prawo do dokonywania w nadesłanych materiałach zmian tytułów, skrótów, poprawek stylistyczno-językowych oraz do usuwania usterek innego typu (np. terminologicznych lub dotyczących warstwy dokumentacyjnej), także do odrzucenia artykułu bez podania przyczyny. Nie będą przyjmowane teksty nie spełniające podstawowych wymogów poprawności językowej. Odpowiedzialność za słowo jest ważnym etycznie wymaganiem odnoszącym się do człowieka, szczególnie kiedy występuje w przestrzeni publicznej i także w stowarzyszeniu. Służba prawdzie jest zatem nie tylko słusznym oczekiwaniem od Władz PZK i osób funkcyjnych ze strony wszystkich członków i niezrzeszonych radioamatorów, ale i jej moralnym obowiązkiem. Dotyczy to również Redakcji Komunikatów PZK. W nawiązaniu do tej zasady informujemy, że Redakcja Komunikatów PZK dokłada wszelkich starań, aby ww. kryteria zostały spełnione. Otrzymywany materiał z terenu często jest obciążony błędami, zawiera pewne nieścisłości. Korekty materiału wymagane są w prawie każdym cośrodkowym wydaniu Komunikatu PZK. Aby otrzymywać Komunikat PZK (środkowy), należy wysłać wiadomość (e-mail) na adres: [komunikat-pzk@pzk.org.pl](mailto:komunikat-pzk@pzk.org.pl) z tekstem "subscribe" w temacie wiadomości (subscribe - bez apostrofów). Aby zrezygnować z subskrypcji należy wysłać wiadomość z tekstem "unsubscribe" w temacie (unsubscribe - bez apostrofów).

Krzysztof SP7WME

## Spotkanie w Ministerstwie Cyfryzacji

22 grudnia jako reprezentant Polskiego Związku Krótkofalowców, koordynator SP EmCom PZK, uczestniczyłem w spotkaniu, w Ministerstwie Cyfryzacji z Panem Wice-premierem Ministrem Cyfryzacji Krzysztofem Gawkowskim. W czasie spotkania była chwila czasu, aby porozmawiać i zasygnalizować tzw. palące tematy występujące zarówno w świecie krótkofalarskim jak i tematy około krótkofalarskie, czyli np. systemów łączności kryzysowej, czyli np. systemów łączności kryzysowej, a to już łączy się z koniecznością włączenia do dalszych rozmów MON i MSWiA, i takie też spotkanie będzie zorganizowane. Tłem rozmów było spotkanie wielu organizacji i fundacji, których przedstawiciele przyjechali zaprezentować się i zaproponować rozwiązania swoich istotnych problemów. Każdy na swoje wystąpienie miał do dyspozycji 90 sekund i tego rygorystycznie przestrzegano.

Kiedy Minister poprosił mnie, abym przedstawił to, co mam do powiedzenia całemu zgromadzonemu gremium, na szczęście mi nie przerywano... ;-) Opisałem dokładnie kim jesteśmy, na jakiej zasadzie działamy, co robimy i do czego można nas użyć w czasie ewentualnego kryzysu. Zebrany najbardziej podobała się informacja, że do naszych łączności nie jest potrzebna żadna zewnętrzna infrastruktura, czyli to, co najczęściej pada w czasie ewentualnego kryzysu oraz że możemy się obyć bez Internetu czy sieci komórkowej. Nie chcę się chwalić, ale jako jedyny otrzymałem owacje. W związku z powyższym proszę o kontakt mailowy koordynatorów SP-EmCom PZK w poszczególnych OT, aby zapoznać się z lokalnymi problemami, które trzeba poruszyć na takim roboczym spotkaniu. Komplet niezbędnych informacji Pan Minister otrzymał również w wersji papierowej i elektronicznej.



Jerzy SP6JZG

## Spotkanie wigilijne w Opolu

14 grudnia 2023 w siedzibie OT-11 PZK Opole oraz Klubu SP6PSP odbyła się kolejna już Wigilia Krótkofalarska. W tym okolicznościowym i przedświątecznym spotkaniu udział wzięli Koledzy: Jerzy SP6DI z Opola, Zbyszek SP6EO z Lubrzy, Ryszard SP6KR z Opola, Jerzy SP6BIB z Opola, Leszek SP6CIK z Opola, Eugeniusz SP6DIL z Kępy, Krzysztof SP6DVP z Opola, Mietek SP6FRQ z Opola, Tadeusz SP6GIY z Kotorza Małego, Jerzy SP6JZG z Opola, Krzysztof SQ6KMK z Prudnika, Leonard SQ6LZD z Prudnika - razem uczestniczyło 12 osób. Każdy z uczestników tej wigilii przyniósł ze sobą coś do zjedzenia. Był barszcz czerwony z uszkami, kilka gatunków śledzi, szynka i inne specjały kulinarne. Nie zabrakło ciasta świątecznego oraz różnego rodzaju napojów, kawy i słodczy. Na początku wszyscy podzielili się opłatkiem życząc zdrowia, spełnienia marzeń, pokoju w kraju i na świecie. Leszek SP6CIK opowiedział bardzo ciekawie o ostatnich swoich dwóch wyprawach i specyfice pracy na pasmach amatorskich z odległych zakątków na kuli ziemskiej. Przypominano również jak wyglądała działalność w klubach i różnych ciekawych ludzi, czasami oryginałów sprzed wielu lat. Nie zabrakło również dyskusji o przyszłości Polskiego Związku Krótkofalowców w kontekście zbliżającego się Krajowego Zjazdu Delegatów PZK i trudnościach jakie mogą czekać na nowo wybrane Prezydium ZG PZK. Spotkanie przebiegało w rodzinnej atmosferze i trwało do późnych godzin wieczornych. Jerzy SP6JZG Prezes klubu SP6PSP.

Łukasz SP6TO

## Akcja dyplomowa z okazji 32 WOŚP SN32WOSP

Czas trwania akcji: Styczeń 2024. Organizatorem akcji dyplomowej jest: Harcerski Klub Łączności RadioAktywni SP6ZHP Operatorami znaku okolicznościowego będą: SP6TO Łukasz (Award Manager), SO6OO Eugene, SQ6PLH Halina, SP6ME Marcin, SP6MCW Mariusz, SP6OK Szymon, SQ6KAT Przemek. Oprawa graficzna i projekt dyplomu - SP6TKN Hubert. Warunkiem uzyskania dyplomu jest zdobycie minimum 2 pkt za łączności ze stacją okolicznościową. Punkty zdobywa się poprzez zrobienie łączności ze stacją aktywatora jedną z wymienionych emisji tj. SSB, FM, CW i FT8 na dowolnym paśmie. Na danym paśmie nie zalicza się zdublowanych łączności na tej samej emisji. Punktacja: 1 pkt za QSO emisjami SSB FM i FT8 oraz 2 pkt za CW. Dyplomy za udział w akcji po spełnieniu warunków będzie można pobrać samodzielnie po zakończeniu akcji lub w jej trakcie w miarę aktualizacji logów poprzez formularz umieszczony pod linkiem... Nasłuchowcy SWL mogą otrzymać dyplom na tych samych warunkach wymogiem jest natomiast wystanie nam logu do końca lutego 2024 na adres e-mail: [sn32wosp@gmail.com](mailto:sn32wosp@gmail.com). Niniejszym prosimy o dowolną wpłatę do wirtualnej puszkki WOŚP – ZHP Wrocław Wschód. Hufiec Wrocław Wschód jest macierzystą jednostką klubu SP6ZHP. <https://eskarbonka.wosp.org.pl/sulomyliwa>. Wpłata nie jest warunkiem uzyskania dyplomu nie mniej, głównym i jedynym celem naszej aukcji dyplomowej jest wsparcie finansowe szczytnego celu WOŚP. W tytule wpłaty należy podać znak wywoławczy osoby.

# Odpowiedź na **Apel o części do budowy repliki radiostacji Burza 2**

Zainteresowanie naszym apelem o części do wykonania repliki powstańczej radiostacji Burza 2 znalazło odzew wśród starszej grupy Kolegów krótkofalowców znających technikę lamp radiowych. Kilka telefonów i kontaktów osobistych, i ciekawe okazy sprzed kilkudziesięciu lat które otrzymaliśmy – to lampa AZ12, klucz telegraficzny, dławik w. cz., podstawki do lamp, trochę kondensatorów i oporników.

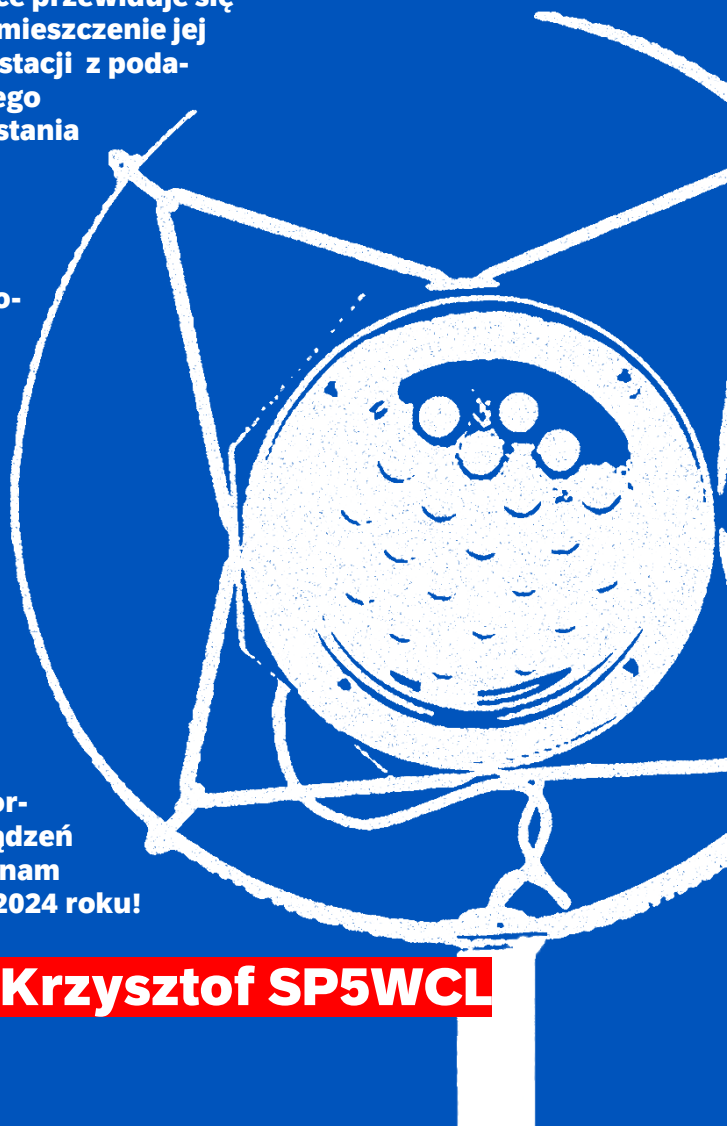
**Nadal poszukujemy : Lampę EL12 specz. (specjalna), Lampy 6L6 metalowa para 2 szt. , Rezonator kwarcowy w dawnej bakelitowej oprawie do techniki lampowej częstotliwości 7080 – 7195 kHz, kondensator ceramiczny dyskowy 1000 pF napięcie od około 1kV do 2kV szt. 1., mikrofon z lat przedwojennych np. firmy wiedeńskiej Dralovit DR2, DR1 lub podobny z tamtych lat, może postument mikrofonu do remontu...**

Wspomnę, że wzorem poprzednich akcji budowy replik powstańczych radiostacji „Błyskawica” i „Burza” znajdujących się w Muzeum Powstania Warszawskiego, również i w tej replice przewiduje się napisanie Metryki Urządzenia oraz umieszczenie jej w środku wykonanego modelu radiostacji z podaniem imienia i znaku krótkofalarskiego darczyńcy, pod warunkiem wykorzystania podarowanych części, podzespołów w którymś urządzeniu radiostacji w nadajniku lub modulatorze...

Prawdę mówiąc , na ekspozycję radiostacji Burza 2 w Sali tradycji Szkoły Podoficerskiej Sonda w Zegrzu imienia powstańca z 1944 roku Włodzimierza Markowskiego – SP5MW, tak jak to było przy radiostacji Burza w Powstaniu, potrzebne będzie przedwojenne radio, może polskiej produkcji z zakresem fal krótkich z pasmem 40-metrowym ... Dziękujemy za to co otrzymaliśmy!

Proszę przejrzycie swoje schowki, piwnice, w których mogą jeszcze znajdować się z Waszego radioamatorskiego doświadczenia z budowy urządzeń nadawczych emisją AM – przydatne nam części. Liczymy na więcej w Nowym 2024 roku!

**Zygmunt SP5AYY i Krzysztof SP5WCL**



Adamowi SQ9S

## Wiadomości nie tylko DX-owe

**3W - Wietnam** 3W9IL (JF3PLF), 3W9LSV (JR3LSV), 3W9TXR (JH3TXR), 3W9YAQ (JA3YAQ), XV9HS (JA6FWJ) i XV9KL (JN3JBC) do 30 grudnia są QRV z Hanoi. QSL via zgodnie z instrukcją operatorów. Aktywność w stylu wakacyjnym.

**DL - Niemcy:** Stacje okolicznościowe DB100FK, DC100FK, DD100FK, DF100FK, DL100FK, DM100FK, DQ100FK, DR100FK, DM100MW i DR100PE będą aktywne od 1 stycznia do 31 maja 2024 r. z okazji 100-lecia Deutsche Funk-Kartell. QSL tylko LoTW i eQSL. Dodatkowo do zdobycia dyplom. Szczegóły: <https://100fk.de/>.

**F - Francja:** Jeff, F4IIQ od 5 do 9 stycznia będzie aktywny jako TM130SMK z okazji 130-lecia urodzin Św. Maksymiliana Kolbe. QSL via F4IIQ. Urodzony 8 stycznia 1894 roku. Ojciec Kolbe SP3RN zmarł 14 sierpnia 1941 roku w Oświęcimiu.

**FY - Gujana Francuska:** Pierre-Jean, F4GPK od 29 grudnia do 16 stycznia będzie aktywny jako TO2FY z Kourou (QTH FY5KE) w Gujanie Francuskiej. QSL via znak domowy.

**HH - Haiti:** Członkowie HH2RCH przez cały styczeń będą nadawać jako HH220Y z okazji 220-lecia niepodległości Haiti. QSL via N200.

**I - Włochy:** Członkowie ARI Padova od 7 do 14 stycznia będą aktywni jako I13PUP z okazji wpisania fresków z XIV wieku w mieście Padwa na listę Światowego Dziedzictwa UNESCO. QSL via IQ3WW. <https://www.polacywewlosze.ch.com/2021/08/04/padwa-zostala-wpisana-na-liste-swiatowego-dziedzictwa-unesco>

**JD1 - Ogasawara:** Harry, JG7PSJ do 1 stycznia nadaje jako JD1BMH z Chichijima AS-031 na wyspie Ogasawara. Log dostępny jest na stronie: <http://ig7psj.starfree.jp/jd1bmh/>.

**OE - Austria:** Stacja okolicznościowa OE205XMAS nadaje do 6 stycznia 2024 r. z okazji Świąt Bożego Narodzenia. Liczba 205 w znaku oznacza rocznicę postawienia kolędy "Cicha noc". QSL via biuro.

**T32 - Wschodnie Kiribati:** Rebel DX Group informuje, że aktywność T32TT z Kiritimati/Christmas Island OC-024 została przedłużona do 12 stycznia 2024 r. QSL via OQRS. <https://www.facebook.com/rebeldxgroup/>.

Zawody 26 grudnia 2023 r.  
DARC XMAS Contest  
<https://www.darc.de/der-club/referate/conteste/weihnachtswettbewerb/rules/>.

Zawody 30 grudnia 2023 r.  
RAC Winter Contest  
<https://www.rac.ca/contesting-results/>.

YOTA Contest  
<https://www.ham-yota.com/contest/>.

Zawody 1 stycznia 2024 r.  
AGCW Happy New Year Contest  
<https://contest.agcw.de/hnyc/index.php>

**Organizujesz  
wydarzenie,  
akcję dyplomową  
lub zawody?  
Napisz do nas!**



Stanisław SQ2EEQ

## UKF – zawody

AGCW VHF/UHF Contest to noworoczne zawody telegraficzne UKF w paśmie 144 i 432 MHz organizowane przez niemieckich krótkofalowców 1 stycznia 2024, w godz. 14:00-18:00 UTC. Zawody o wieloletniej tradycji - Koledzy z DL serdecznie zapraszają polskich sympatyków CW do jak najliczniejszego udziału. Regulamin: <https://www.agcw.de/index.php/en/contest-s-and-cw-activities/vhf-uhf-contest> albo <http://alt.agcw.de/index.php/en/contests-and-cw-activities/vhf-uhf-contest>.

SPAC 144 MHz to zawody aktywności UKF odbędą się we wtorek, 2 stycznia 2024, godz. 18:00-22:00 UTC. Regulamin: [https://pk-ukf.pl/wp-content/uploads/2020/05/SPAC\\_regulamin\\_PL.pdf](https://pk-ukf.pl/wp-content/uploads/2020/05/SPAC_regulamin_PL.pdf). Zawody SPAC prowadzi i rozlicza Stowarzyszenie Polski Klub UKF. Dzienniki w formacie EDI prosimy wysyłać na adres: <http://spac.pk-ukf.pl/>.

VHF FT8 Activity 144 MHz, odbędą się w środę 3 stycznia 2024, godz. 17:00-21:00 UTC. Regulamin: <https://www.ft8activity.eu/index.php/en/>.

Armand SP3QFE

## Obrazy z ISS

ARISS planuje by w dniach 27 - 30 grudnia 2023 r. podczas niektórych przejść stacji kosmicznej MSK (ISS) nad Europą nadawać obrazy, na częstotliwości 437,800 MHz FM ± efekt Dopplera. Zapraszamy do odbioru. Więcej szczegółów podczas których przejść będzie nadawany obraz proszę śledzić komunikaty ARISS. Raporty można zgłaszać do ARISS.

Piotr SP2JMR

## Z kart historii krótkofalarstwa polskiego

Mija 90 lat jak w dniach 17-30 grudnia 1933 r. odbyły się pierwsze międzynarodowe zawody krótkofalarskie zorganizowane przez PZK. Zawody poprzedzone zostały rozestaniem, za pośrednictwem Centralnego Biura QSL ponad 6000 indywidualnych zawiadomień z regulaminem zawodów. Powiadomiono też z odpowiednim wyprzedzeniem redakcje czasopism krótkofalarskich na wszystkich kontynentach. Efektem tego był udział blisko 1000 stacji z których sklasyfikowanych zostało 344, z 36 krajów i wszystkich kontynentów. Ze strony SP wzięło udział 36 stacji. Pierwsze miejsce wśród stacji SP zajął SP1AR ze Lwowa, drugie miejsce SP1DN z Trzebini, a trzecie miejsce SP1ED ze Lwowa. W II zawodach 2-16 grudnia 1934 r. brało udział 71 stacji SP oraz sklasyfikowano 557 stacji z 48 krajów, z wszystkich kontynentów. W III zawodach 8-22 grudnia 1935 r. brało udział 69 stacji SP oraz sklasyfikowano 639 stacji z 47 państw, z wszystkich kontynentów. W 1936 r. z przyczyn organizacyjnych zawody się nie odbyły. W IV zawodach 16-30 maja 1937 r. brało udział 70 stacji SP oraz sklasyfikowano 763 stacje z 47 krajów, z wszystkich kontynentów. W V zawodach 1-15 maja 1938 r. brało udział 114 stacji SP oraz sklasyfikowano 863 stacje z 50 krajów, z wszystkich kontynentów. VI międzynarodowe zawody PZK odbyły się w dniach 16-30 kwietnia 1939 r. Niestety nie zostały rozliczone z powodu wybuchu II Wojny Światowej. Po wojnie w 1962 r. z okazji 1000-lecia Państwa Polskiego za zgodą władz państwowych PZK zorganizował

pierwsze międzynarodowe zawody krótkofalarskie „Milenium SP Contest”, które następnie przekształcone zostały w tradycyjne już zawody SP DX Contest. Były one kontynuacją wspomnianych zawodów z lat 30. XX wieku. Okazały się one ogromnym sukcesem ponieważ w pierwszych powojennych zawodach sklasyfikowanych zostało aż 1031 stacji z 51 krajów. Zawody te nazywane SP DX Contest są rozgrywane co roku z przerwą w 2022 r. kiedy to zostały odwołane przez ówczesną komisję zawodów.

Na podstawie informacji Jerzego SP8TK opracował Piotr SP2JMR.

**facebook.com**  
**/PolskiZwiazek**  
**Krotkofalowcow**

## WYNIKI III. MIĘDZYNARODOWYCH ZAWODÓW

(8—

### WYNIKI W KRAJACH

III Międzynarodowe Zawody P. Z. K. zorganizowane z polecenia Zarządu Głównego P. Z. K. przez Lwowski Klub Krótkofalowców, odbyły się w dniach od 8 do 14 grudnia 1935. Zawody te dały bardzo dobre wyniki, świadczące chlubnie o poziomie ideowej i ofiarnej naszych krótkofalowców.

Lecz niech mówią cyfry: do zawodów stanęło 69 stacji krajowych, z czego sklasyfikowano 65 stacji; przeprowadzono 6.296 QSO z wszystkimi prawie państwami Europy oraz licznymi krajami we wszystkich sześciu kontynentach; przeprowadzono

- 1) SP1DE — Myślenice — 4
- 2) SP1FI — Lwów — 3
- 3) SP1DC — Łódź — 3
- 4) SP1DN — Trzebinia — 2
- 5) SP1DT — Lwów — 2
- 6) SP1IA — Lwów — 1
- 7) SP1BQ — Lwów — 1
- 8) SP1DG — Lwów — 1
- 9) SP1CO — Lwów — 1
- 10) SP1LM — Wilno — 1
- 11) SP1FL — Lwów — 1
- 12) SP1AT — Wełnowiec —
- 13) SP1BB — Częstochowa —
- 14) SP1AG — Poznań —
- 15) SP1AU — Warszawa —
- 16) SP1CS — Warszawa —
- 17) SP1HM — Wilno —
- 18) SP1HN — Lwów —
- 19) SP1EB — Poznań —
- 20) SP1CD — Katowice —
- 21) SP1IK — Poznań —
- 22) SP1IT — Lwów —
- 23) SP1BC — Łódź —
- 24) SP1ER — Wilno —
- 25) SP1ED — Lwów —
- 26) SP1HZ — Lwów —
- 27) SP1BA — Ostrowiec Kiel. —
- 28) SP1HI — Lwów —
- 29) SP1EF — Przemyśl —
- 30) SP1ID — Wilno —
- 31) SP1FF — Trembowla —
- 32) SP1GZ — Wilno —
- 33) SP1HP — Zgierz —
- 34) SP1HJ — Wilno —
- 35) SP1AH — Przemyśl —
- 36) SP1CC — Gdynia —



# MIĘDZYKRAJOWYCH KODÓW P. Z. K.

(22. XII. 1935).

## WYNIKI KONKURENCJI KRAJOWEJ.

P. Z. K., Łódź. Łączenia przez wszystkich naszych zawodników dały w sumie 1.076.835 punktów.

Nie wszystkie jednak zrobione punkty mogły być zaliczone, gdyż nie wszystkie stacje zagraniczne nadesłały karty; około 60% kart nadeszło, z czego unieważniono jeszcze 267 kart z powodu niedokładności a więc złych kodów, dat itd.

Ogółem zaliczono naszym zawodnikom 3.796 QSO, co dało w sumie 362.662 punktów!

Poszczególni zawodnicy zdobyli następujące ilości punktów:

11.480	37) SP1DB	— Chojny k. Łodzi	969
7.500	38) SP1AX	— Szamotuły	900
1.030	39) SP1GX	— Lwów	840
8.884	40) SP1IB	— Bydgoszcz	800
2.260	41) SP1FU	— Łomża	780
8.000	42) SP1JB	— Kalisz	736
7.400	43) SP1FH	— Łódź	688
6.650	44) SP1HO	— Częstochowa	600
3.500	45) SP1FE	— Strusów	507
1.660	46) SP1BX	— Lida	420
0.275	47) SP1BY	— Wilno	392
9.216	48) SP1BZ	— Bieńczyce	384
9.000	49) SP1CY	— Szamotuły	351
7.560	50) SP1IS	— Lida	299
7.521	51) SP1HS	— Częstochowa	200
6.417	52) SP1IJ	— Płock	190
6.000	53) SP1IE	— Janów	168
5.640	54) SP1IW	— Lida	160
5.544	55) SP1BE	— Zgierz	144
5.016	56) SP1HK	— Bydgoszcz	80
4.922	57) SP1HR	— Ozorków	77
4.788	58) SP1BW	— Ozorków	50
4.560	59) SP1HX	— Lwów	48
3.534	60) SP1FD	— Milanówek	24
3.240	61) SP1DX	— Wilno	16
3.060	62) SP1CE	— Gdynia	16
2.907	63) SP1KB	— Warszawa	4
2.760	64) SP1IU	— Bydgoszcz	4
2.346	65) SP1FN	— Ruda	1

Zestawiwszy uzyskane punkty wedle Klubów, przedstawiają się wyniki następująco:

- 1) Lwowski Klub Krótkofalowców punktów 161.705,
- 2) Krakowski Klub Krótkofalowców punktów 85.148,



## **Sonet Tomasza SP6T**

Radości i Uśmiechu!  
Napływają zewsząd Świąteczne pozdrowienia,  
Mamy też on-line obrazki pocztówkowe,  
Wszystkie one przynoszą radości życzenie,  
I rodzi się z tego cyfrowa już tradycja.

Pożądana jest wtedy piękna ilustracja,  
Która w swych kolorach uniesienia podniesie,  
A także dodatkowo dołączy melodię,  
Która z życzeniami bardzo ciepło się spaja.

Dla ambitnych osób jest to świetna okazja,  
By ręcznie zilustrować własne uniesienie,  
I myśli przekazać jakoś bardziej plastycznie.

Może w miejsce pocztówki wskoczy nasza własna  
Myśl wskazana postacią obrazu lub wiersza,  
Która moc uśmiechów pod nogami uściele.

TN – 25/XII/2023

Z oryginału na liście SN0HQ  
za zgoda autora. SP5ELA

Napływają zewsząd świąteczne pozdrowienia.

INDEKS 332739 ISSN 1425-1701

# Świat radio 1-2/24

14,90 zł  
w tym VAT 8%



tu przejrzysz i kupisz ten numer

wewnątrz



Magazyn wszystkich użytkowników eteru  
KRÓTKOFALARSTWO CB RADIOTECHNIKA

# Radiotester RX



### Zasilacz solarny QRP-UPS

Solarny zasilacz baterijny do radioamatorskich urządzeń nadawczo-odbiorczych



### Systemy Grupy WB

Nowe rozwiązania techniczne budowy sieci radiokomunikacyjnej dla Sił Zbrojnych RP



### Wzorzec czasu i częstotliwości

Urządzenie do domowego laboratorium radioamatora krótkofalowca



MARCONI CLUB ARI LOANO

## QSO PARTY DAY EDYCJA 2024



Światowy wzrost uczestników w QSO Party, które są organizowane przez Marconi Club nadal trwa, nowa formuła "krótkich zawodów" odnotowała wzrost liczby uczestników w ostatniej 5. edycji w 2023 roku. A.R.I. Loano proponuje również w 2024 roku szóstą już edycję Marconi QSO Party. Celem jest przedstawienie naszego klubu nowym pokoleniom i zgromadzenie wszystkich tych, którzy naprawdę kochają i wierzą w telegrafię i promują MARCONI CLUB A.R.I. LOANO, założony 8 maja 1988 roku przez Libero Meriggi I1YXN, który był mocno zmotywowany przez słynnego DX-pedycjonera Baldura DJ6SI. Nasz historyczny klub liczy ponad 940 członków na całym świecie, którzy pasjonują się tą niesamowitą i wspaniałą sztuką. Podczas tego wydarzenia postaramy się zaangażować do aktywności jak największą liczbę członków.

Data: 6 stycznia 2024 r.  
Czas: 07:00 UTC – 21:00 UTC  
Pasma: 20m - 40m - 80m

EMISJA: CW

Raporty: Wszystkie stacje podają wywołanie "CQ MCD". Członkowie MARCONI CLUB A.R.I. Loano nadają RST+MC+numer członkowski w trzy cyfrowym formacie np. (599 MC123). Nie członkowie nadają RST + numer łączności zaczynając od (599 001).

Punktacja: 5 punktów za QSO z członkiem MARCONI CLUB A.R.I. Loano 1 punkt za QSO z pozostałymi stacjami Z każdą stacją można nawiązać po jednym QSO na każdym z pasm. Wynik końcowy to suma punktów za QSO x mnożnik (członkowie MARCONI CLUB A.R.I. LOANO). Nie członkowie mogą robić łączności z każdą stacją.

Mnożnik: Każdy członek MARCONI CLUB A.R.I. LOANO liczy się jako mnożnik na każdym paśmie.

Logi: Dzienniki muszą zawierać prawidłową datę i czas UTC, pasmo, znak korespondenta, raport, nadany i odebrany numer. Dzienniki bez tych informacji będą sklasyfikowane jako do kontroli (CHECKLOG). Dziennik musi być tylko w formacie CABRILLO, nie innym i musi zostać wysłany do 13 stycznia 2024 roku na adres marconiclub@ariloano.it.

OPROGRAMOWANIE:

Rekomendowane jest używanie logów N1MM, SD logger, QARTest lub DXLog, które wspierają MCD contest.

WYNIK KOŃCOWY:

Wyniki zostaną uszeregowane zgodnie ze zgłoszoną sumą punktów. Jeśli dwie stacje będą mieć ten sam wynik, stacja z większą liczbą QSO będzie miała wyższą pozycję w końcowych wynikach. Jeżeli zgłoszenie zawierać będzie zbyt dużą liczbę QSO, które nie będą mogły być zweryfikowane, zgłoszenie zostanie zdyskwalifikowane i nie pojawi się w wynikach końcowych. Wszystkie decyzje

Sekretarza i Award Managera MARCONI CLUB A.R.I. Loano, organizatora imprezy są ostateczne.

NAGRODY: KATEGORIA CZŁONKOWIE MARCONI CLUB:

- 1° miejsce - Klucz Begali z oferty BEGALI Factory.
- 2° miejsce - Spersonalizowana koszulka z haftem MARCONI CLUB
- 3° miejsce - Spersonalizowana czapka z haftem MARCONI CLUB

KATEGORIA NIE CZŁONKOWIE:

- 1° miejsce - Deska
- 2° miejsce - Spersonalizowana koszulka z haftem MARCONI CLUB
- 3° miejsce - Spersonalizowana czapka z haftem MARCONI CLUB

Dyplomy: Certyfikaty w formacie PDF będą do pobrania dla wszystkich uczestników MCD.

Dyplomy wydawane przez klub: wszystkie łączności z członkami MARCONI CLUB A.R.I. Loano są ważne i zaliczane do dyplomu "AWARD MARCONISTA". Zasady dyplomu oraz członkostwa w klubie dostępne są na stronie [www.ariloano.it/marconiclub](http://www.ariloano.it/marconiclub).

Przykładowa łączność:

STACJA PODAJĄCA WYWOŁANIE:  
CQ CQ MCD DE IK1QAD AR K Stacja  
wołająca: IK1QAD de IU1XXX K STACJA  
PODAJĄCA WYWOŁANIE: IU1XXX DE  
IK1QAD 599 MC269 K Stacja wołająca:  
IK1QAD de IU1XXX 599 001 K Mamy  
nadzieję, że usłyszymy się wkrótce! 73  
de IK1TTD Gianpi Contest Manager  
Marconi Club A.R.I.Loano

Tłumaczenie: SQ9S Adam MC#889.

**Komunikat PZK  
otrzymują  
wszyscy  
członkowie PZK.  
Chcesz  
otrzymywać  
komunikat na  
nowy adres?  
Wyślij e-mail na:  
komunikat-  
pzk@pzk.org.pl  
w temacie  
wiadomości  
z tekstem  
"subscribe"  
(subscribe – bez  
apostrofów).**



# BIBLIOTEKA POLSKIEGO KRÓTKOFALOWCA

Tematem 51 tomu są dalsze rodzaje anten krótkofalowych, które nie znalazły miejsca w poprzednim tomie. Życzymy owocnej lektury. Wydanie drugie zostało uzupełnione o dalsze rozwiązania anten.

Krzysztof Dąbrowski OE1KDA

[Kliknij tutaj i pobierz swój egzemplarz:](#)

## **TOM 51 (2023) ANTENY KRÓTKOFALOWE TOM II**



