

Komunikat Polskiego Związku Krótkofalowców
nr

45
2022



z dnia 9 listopada 2022 r.



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

Redakcja Komunikatów PZK dziękuje za przesłane materiały: Adamowi SQ9S, Stanisławowi SQ2EEQ, Andrzejowi SP2GJI, Jakubowi SQ2PMN, Jerzemu SP5SSB, Jerzemu SP8HPW, Eugeniuszowi SQ9HZM, Stefanowi SP1JJY, Grzegorzowi SP3CSD, Mariuszowi SQ2BNM, Bogdanowi SP3LD. **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, sp5ela@rf.pl, sp5e@krotkofalow.cy** W przypadku przesłania ich później mogą znaleźć się w następnym środowym komunikacie, czyli za tydzień. Teksty wymagające autoryzacji przed publikacją powinny być dostarczone przynajmniej 24 godziny wcześniej, czyli do poniedziałku, godz. 15:00.

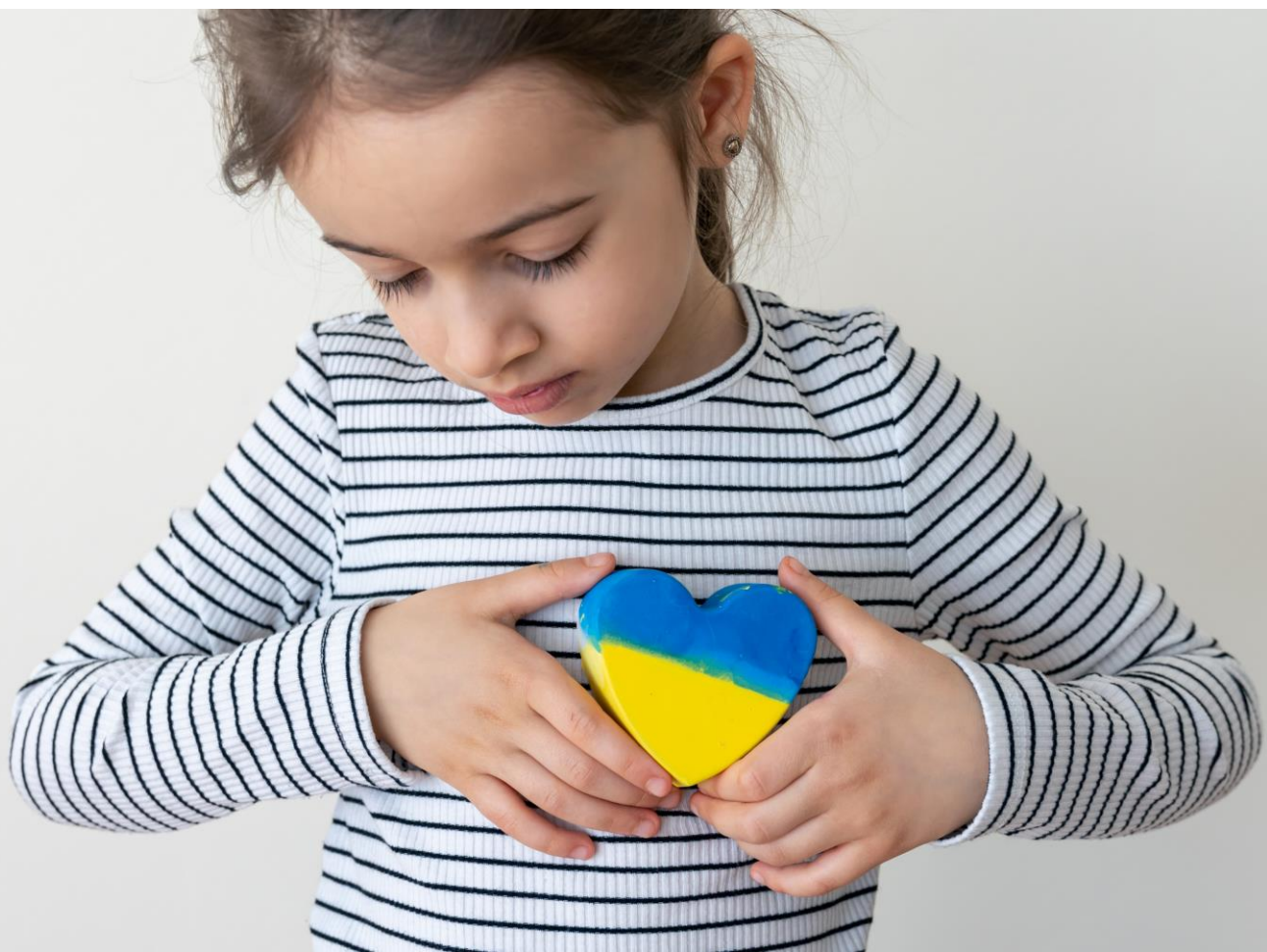
Dostarczane do publikacji zdjęcia muszą mieć opisy oraz informację dotyczącą praw autorskich. W przypadku wizerunku osób małoletnich wymagana jest zgoda opiekunów ustawowych. Materiał fotograficzny należy dostarczać w postaci plików graficznych niezależnych od opisu tekstowego (osobne pliki jpg, png, 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 wymagań 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 stusznym 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 obarczony 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 z tekstem "subscribe" w temacie wiadomości (subscribe - bez apostrofów). Aby zrezygnować z subskrypcji należy wysłać wiadomość z tekstem "unsubscribe" w temacie (unsubscribe - bez apostrofów).

Prezydium ZG PZK

Pomoc walczącej Ukrainie

W związku z krytyczną sytuacją po napaści Rosji na Ukrainę apelujemy do wszystkich krótkofalowców SP o wsparcie ludności Ukrainy. PZK nie ma w swoim statucie działalności pomocowej lub charytatywnej proponujemy dokonywanie wpłat na pomoc Ukrainie, którą należy wpłacać na konta stowarzyszeń i fundacji zajmujących się statutowo taką działalnością. Przykładowo są to: Polska Akcja Humanitarna (PAH), Caritas Polska, Polski Czerwony Krzyż (PCK), Fundacja „Siepomaga”, Fundacja „Polskie Centrum Pomocy Międzynarodowej” PCPM i jeszcze wiele innych. Zbiórki prowadzą także niektóre podmioty gospodarcze, w tym sieci sklepów. Wiele z nich prowadzi także punkty przyjęć pomocy rzeczowej, zbierając odzież, artykuły spożywcze, higieniczne oraz sprzęt survivalowy.

Szczegółowe informacje znajdziecie na ich stronach internetowych. Szczegółowe informacje na temat potrzeb w zakresie pomocy podaje Narodowy Instytut Wolności pod adresem strony <http://cutt.ly/PomocUchodzcomzUkrainy>, na której znajduje się zaktualizowana baza informacji, gdzie aktualnie pomoc uchodźcom z Ukrainy jest najbardziej potrzebna i jaki rodzaj pomocy jest obecnie najbardziej pilny. Lista pełnomocników wojewodów jest dostępna pod adresem www.gov.pl/pozytek/dlaukrainy. Prosimy o zgłaszanie oferowanej pomocy za pośrednictwem rządowej strony internetowej www.pomagamukrainie.gov.pl. Z góry dziękujemy za każdą formę pomocy i zaangażowania, także poprzez przekazywanie niniejszej wiadomości osobom i organizacjom, które mogą włączyć się w akcję #PomagamUkrainie.



Jakub SQ2PMN

Nowe możliwości w ramach systemu informatycznego PZK

Wychodząc naprzeciw rosnącym cenom hostingu, które nie zawsze są opłacalne dla utrzymania małej strony poświęconej naszemu hobby, PZK oferuje dla swoich członków, Oddziałów Terenowych PZK oraz klubów PZK możliwość otrzymania części powierzchni magazynowej i małej bazy danych na potrzeby serwowania stron związanych z krótkofalarstwem. Razem z hostingiem w domenie znak.pzk.org.pl, oferujemy adres poczty elektronicznej wg schematu: znak@pzk.org.pl. Niestety nie możemy zapewnić dla wszystkich członków PZK domen znak@znak.pl. Natomiast jeśli ktoś posiada własną domenę mogą pomóc w przekierowaniu nazw serwerów na serwer PZK. W takim wypadku należy utrzymywać tylko koszt domeny, natomiast hosting nadal może być udostępniony i utrzymywany przez PZK. Jeśli ktoś będzie zainteresowany tą ofertą, proszę o kontakt e-mailowy z zapytaniem na adres admin@pzk.org.pl.



Jerzy SP5SSB

Walne Zebranie Warszawskiego OT PZK (OT25)

Zarząd Warszawskiego Oddziału Terenowego Polskiego Związku Krótkofalowców zwołuje Walne Zebranie Sprawozdawczo-Wyborcze Warszawskiego Oddziału Terenowego Polskiego Związku Krótkofalowców w dniu 19 listopada 2022 r. w Warszawie: - w pierwszym terminie 19 listopada 2022 r. o godzinie 10:00, - w drugim terminie 19 listopada 2022 r. o godzinie 10:30, w sali Ligi Obrony Kraju przy ul. Chocimskiej 14 (III piętro, sala 305). Porządek zebrania jest zamieszczony na portalu OT25: <https://wotpzk.org.pl/>

Jerzy SP8HPW

Walne Zebranie Warszawskiego OT PZK (OT25)

Walne Zebranie Sprawozdawczo-Wyborcze Lubelskiego Oddziału Terenowego PZK odbędzie się w dniu 20 listopada 2022 r. (niedziela). Miejsce zebrania: Społeczna Szkoła Podstawowa im. S.F. Klonowica w Lublinie, Al. Warszawska 94, sala gimnastyczna. Początek zebrania: godz. 10:00 w pierwszym terminie lub 10:30 w drugim terminie. Proponowany program zebrania znajduje się na stronie Lubelskiego OT PZK ot20.pzk.org.pl

Jerzy SP3SLU

„Po akcji "Pamięci Tych, którzy odeszli – Silent Key Memorial 2022"

Czas aktywności okolicznościowej dobiegł końca, radiostacja memoriałowa SPOSKM zakończyła pracę 6.11.2022 r. Dziękujemy za tak liczny udział w akcji „Pamięci Tych, którzy odeszli – Silent Key Memorial 2022”. Dziękujemy za wiele ciepłych wspomnień o Koleżankach i Kolegach, których brakuje, którzy opuścili nasze szeregi na zawsze. Przez kilka listopadowych dni kilkaset znaków "SK" znów rozbrzmiewało na pasmach amatorskich za sprawą przyjaciół, którzy pamiętają, wspominają, tęsknią. W waszych wspomnieniach przewijali się nestorzy, mentorzy, nauczyciele i wycho-

Wawcy krótkofalarstwa, jak i koledzy klubowi, lub znajomi z pasm amatorskich, w tym tacy, którzy odeszli zupełnie niedawno. Byli też członkowie rodzin krótkofalarskich, ojcowie, bracia, dzieci, małżonkowie, wujkowie... Operatorzy radiostacji memoriałowej Krzysztof SP6DVP, Piotr SP2JMR, Piotr SP8MRD, Sławek SP3OKS i Jerzy SP3SLU dziękują za serdeczne przyjęcie akcji i podniosłą atmosferę radiowego wspominania tych, którzy odeszli. Obecnie trwają prace nad weryfikacją dzienników łączności, opracowaniem statystycznym, edycją certyfikatów i Tablicy Pamięci SK. Publikacja wyników i udostępnienie certyfikatów elektronicznych nastąpi w bieżącym miesiącu. Jako ilustrację prezentujemy awers karty QSL radiostacji SPOSKM opracowanej przez Romana SQ2RH. Pozdrawiamy i dziękujemy Zespół Operatorów SPOSKM.



**PAMIĘCI TYCH, KTÓRZY ODESZLI
SILENT KEY MEMORIAL
1-6.11.2022**

SPOSKM

SPECIAL EVENT STATION OF THE POLISH AMATEUR RADIO UNION

Andrzej SP2JFY

Akcja ZNICZ 2022 w Malborku

Malborski Klub Krótkofalowców SP2ZFT w dniu Wszystkich Świętych zorganizował akcją ZNICZ, upamiętniającą zmarłych kolegów krótkofalowców z Malborka i okolic. Andrzej SP2JFY oraz Stanisław SP2JJD podjęli się zakupu zniczy oraz wykonania odpowiednik plaketek. Przygotowane znicze zostały rozwieszone na groby spoczywających kolegów. Efekty naszej akcji ZNICZ umieściliśmy na Tablicy Pamięci, która znajduje się w naszym klubie. Do "Krainy Wiecznych DX-sów" odeszło jedenastu naszych kolegów. Niech spoczywają w pokoju.

Gienek SQ9HZM

Barbórkowe Spotkanie Krótkofalowców na Rymerze

Zapraszamy wszystkich radioamatorów na Barbórkowe Spotkanie Krótkofalowców. Spotkanie odbędzie się w piątek 9.12.2022 r. o godzinie 16.30, w restauracji klubu NOT w Rybniku-Niedobczycach, przy ul. Józefa Rymera 54. Program spotkania przewiduje prelekcje z wypraw DX-owych, ogłoszenie oficjalnych wyników i wręczenie nagród za Zawody Rybnickie 2022, sprawozdanie z pracy Zarządu OT-31 PZK oraz dyskusje na tematy krótkofalarskie. W związku z ograniczoną liczbą miejsc zapisy na zebranie prowadzi Andrzej SP9N sp9aqf@gmail.com do niedzieli 20.11.2022 r. Organizatorami spotkania są: klub SP9PRO działający przy Stowarzyszeniu Inżynierów i Techników Górnictwa oddział w Rybniku oraz Rybnicki Oddział Terenowy PZK (OT-31 PZK). Gospodarzem i prowadzącym spotkanie będzie kolega Wojciech SP9PT.



Bogosław Kazimierzak
SP2BIG 1991



Zdzisław Marciniak
SP2BSX 2001



Czesław Pająk
SP2VP 2015



Ryszard Siekierski
SP2FAV 2020



Leon Rychel
SP2DOO 1995



Jan Ulatowski
SP2BOP 2006



Czesław Mackiewicz
SP2FWU 2015



Zbigniew Gołębiwski
SP2QCS 2021



Marian Bosy
SP2FUS 1998



Tadeusz Sierko
SP2JEG 2006



Stanisław Czerniewski
SP2FMM 2019

Mariusz SQ2BNM

VI Kujawsko-Pomorski Dzień „Młodych Sportowców” Olimpiad Specjalnych

Miło nam poinformować, że Zarząd Toruńskiego Oddziału PZK (OT PZK Nr 26) w październiku br., po wcześniejszych konsultacjach i rozmowach, podjął decyzję o wspomoczeniu sprzętowo-materiałowym organizacji VI Kujawsko-Pomorskiego Dnia „Młodego Sportowca” Olimpiad Specjalnych. Wspaniała impreza została rozegrana w dniu 22 października br. na terenie Zespołu Szkół Specjalnych Nr 19 w Toruniu. Za kwotę kilkuset złotych zgromadzonych na koncie naszego oddziału zakupiliśmy sprzęt oraz środki niezbędne do przeprowadzenia (wspomoczenia organizacji) VI Kujawsko-Pomorskiego Dnia „Młodego Sportowca” Olimpiad Specjalnych. W imprezie uczestniczyło ponad 100 osób (dzieci, ich rodzeństwo, rodzice, opiekunowie) z Klubów Olimpiad Specjalnych z Bydgoszczy, Torunia, Chetmna, Golubia-Dobrzynia. Miło było patrzeć na rozradowane twarze naszych sportowców i dopingujących ich fanów. Od ośmiu lat Kluby Olimpiad Specjalnych z terenu województwa kujawsko-pomorskiego wdrażają Program „Młodzi Sportowcy”. Udział w „Programie...” wprowadza dzieci z niepełnosprawnością intelektualną w wieku 2-12 lat oraz ich rodziny w świat sportu. Dzieci poprzez zabawę zdobywają nowe umiejętności i poszerzają granice swoich możliwości. W sposób naturalny wzrasta w dzieciach poczucie własnej wartości, uczą się również funkcjonowania

w grupie. Od kilku lat współpracujemy z tą placówką organizując w ramach różnego typu imprez pokazy udzielania pierwszej pomocy przedmedycznej z wykorzystaniem fantomów medycznych Ambu Man School, Little Anne Q CPR, defibrylatora treningowego AED, współuczestnicząc w organizacji Dnia Dziecka. Jest to również świetna okazja do promocji łączności kryzysowej i szeroko pojętego w tym środowisku krótkofalarstwa - co również robimy. Oddział Toruński PZK został wymieniony w materiałach promocyjnych imprezy jako sponsor tego wydarzenia sportowego, plus otrzymaliśmy miłe podziękowanie od Organizatorów. Przekazany sprzęt sportowy będzie służył dodatkowo jako sprzęt rehabilitacyjny dla dzieciaków tej placówki edukacyjnej.



Wiadomości nie tylko DX-owe

9K - Kuwejt: Członkowie Kuwait Amateur Radio Society są aktywni jako 9K2F z Failaka Island (AS-118) od 2 listopada i zostaną tam do 9 listopada. Aktywność na 80 - 10m SSB, CW i FT8. QSL via 9K2HN i LoTW.

A35 - Tonga: Stacja A35GC jest aktywna z Tonga od 2 do 20 listopada na wszystkich pasmach KF. QSL via LZ1GC, LOTW, ClubLog OQRS.

HB0 - Liechtenstein: Bodo, DF8DX będzie aktywny jako HB0/DF8DX w dniach 11 do 13 listopada. Podczas zawodów WAE DX RTTY będzie używał znaku HB0DX. QSL via LoTW i ClubLog OQRS.

LU - Argentyna: Radio Club QRM Belgrano, LU4AAO jest aktywny od 5 do 13 listopada na SSB, CW i FT8 z okazji Argentine Tradition Day. Więcej informacji: http://lu4aao.org/cert_dia_tradicion_2022.htm

ON - Belgia: Stacja OT5IDPD jest aktywna od 3 listopada do 3 grudnia z okazji International Day of Persons with Disabilities. Wszyscy operatorzy (Frank ON4AAC, Erik ON4ANN, Raff ON6IX and Greg ON6YP) są krótkofalowcami z niepełnosprawnością. QSL via LoTW i eQSL lub via ON6WL

ON - Belgia: Z okazji Remembrance Day, członkowie ARA (Actieve Radio Aamateurs ON6ARA) będą aktywni jako OP22HWL od 10 do 13 listopada. Stacja umiejscowiona zostanie w muzeum Klein Zwaanhof. Znak okolicznościowy został wybrany celem upamiętnienia Harry'ego Whitelocka, poległego w czasie I Wojny Światowej (6 sierpnia 1917) w czasie bitwy pod Ypres Salient, który był dziadkiem Paula Whitelocka G0GMY. QSL via ON2WAB

P2 - Papua Nowa Gwinea: Team P29RO jest aktywny z Loloata Island (OC-240) od 25 października i zakończy działalność około 4:00 UTC 9 listopada - dzień wcześniej niż wstępnie planowano, gdyż "ciepły i wilgotny klimat jest wyzwaniem dla Europejczyka" i będą potrzebowali więcej czasu na rozebranie systemu antenowego.

P4 - Aruba: Jaap, PA7DA będzie aktywny w stylu wakacyjnym jako P40DA z Aruby (SA-036) od 14 do 27 listopada, głównie na FT8 i FT4 80 – 10 m i trochę na SSB/CW. QSL via znak domowy lub holenderskie biuro QSL. Nie będzie potwierdzeń przez ClubLog lub LoTW.

PY - Brazylia: Z okazji 22 edycji FIFA World Cup w Katarze będzie aktywna stacja PV22CUP od 19 listopada do 18 grudnia. QSL via LoTW i eQSL.

TL8 - Republika Środkowoafrykańska: Stacje TL8AA i TL8ZZ będą aktywne od 12 do 26 listopada 2022 na 160 – 6 m. TL8AA na CW, SSB, RTTY i TL8ZZ na FT8. QSL via I2YSB.

T33 - Banaba Island: Stacja T33T jest aktywna od 5 do 15 listopada 2022 r. na wszystkich pasmach KF emisjami CW, SSB i FT8, ze szczególnym uwzględnieniem FT8 (zawsze jako F/H). QSL via Club Log OQRS. Potwierdzenia LoTW będą wrzucane razem z directami.

T8 - Palau: Od przybycia do Palau 1 listopada, team T88WA odkrył, że główna lokalizacja, z której planowali nadawać ma "zakłócenia na S9 na wszystkich pasmach pochodzące z przewodów podziemnych i telefonicznych przebiegających przez całą wyspę po słupach". Sprawdzili 6 innych potencjalnych lokalizacji i znaleźli dwie, z których potencjalnie mogliby nadawać i ostatecznie wynajęli trochę państwowych gruntów na dalekiej północy Palau (PJ77hr). Przenieśli sprzęt i ostatecznie od 4 listopada (około 12:15 UTC) są aktywni.

Niestety, nadal mają zakłócenia, już tylko w paśmie 80m. QSL via M0URX OQRS.

VP5 - Turks & Caicos Islands: Mark WQ7X jest aktywny jako VP5/WQ7X z Providenciales (NA-002) między 5 a 15 listopada, na CW i SSB w pasmach 80 do 10 m.

ZC4 - UK Base Areas on Cyprus: Dave G4WXJ, Chris PA2CHR i Jos PA3FYC będą aktywni jako ZC4RH między 10 a 19 listopada na pasmach 2 m 70 cm i 23 cm EME, Tropo, Meteor Scatter itd. QSL via LoTW, ClubLog OQRS lub via DK6SP.

Dodatkowe wiadomości:

W listopadzie 2012 powstał program World Wide Flora and Fauna. 19 i 20 listopada zespół WWFF chciałby zaprosić wszystkich aktywatorów i łowców do uczestnictwa w 10-tej rocznicy weekendu aktywności. Całość potrwa od 00:01 UTC dnia 19 listopada do 23:59 UTC 20 listopada. Przewidziane są dyplomy specjalnie za uczestnictwo: Aktywatorzy: "Aktywator" – minimum 100 QSO z prawidłowego podmiotu WWFF, Łowcy: "Diamantowy" - 60 podmiotów WWFF, "Złoty" - 50 podmiotów WWFF, "Srebrny" - 25 podmiotów WWFF, "Brązowy" - 10 podmiotów WWFF, "Zielony" - 5 podmiotów WWFF. Więcej informacji: <https://wwff.co/2022/09/10th-anniversary-activity-weekend/>

Nadchodzące zawody:

ARRL EME (12.11 00:00 UTC - 13.11 23:59 UTC): <http://www.arrl.org/eme-contest>

WAE DX RTTY (12.11 00:00 UTC - 13.11 23:59 UTC): <https://www.darc.de/der-club/referate/conteste/wae-dx-contest/en/>

OK/OM DX CW (12.11 12:00 UTC - 13.11 12:00 UTC): <http://okomdx.crk.cz/index.php?page=english>

JIDX Phone (12.11 07:00 UTC - 13.11 13:00 UTC): <http://www.jidx.org/jidxrule-e.html>

Wyniki zawodów:

CQWW SSB Raw scores: <https://www.cqww.com/raw.htm?mode=ph>

Stanisław SQ2EEQ

UKF - zawody

W najbliższym czasie:

YL VHF Contest – 144/432 MHz, CW, SSB, FT8, 12 listopada 2022 r., godz. 16.00-22.00 UTC – zawody łotewskie dla uczczenia rocznicy uzyskania niepodległości. Zawody odbywają się corocznie 18 listopada lub w sobotę przed 18 listopada, to znaczy przed Dniem Proklamacji Republiki Łotewskiej. Regulamin w kalendarzu zawodów PK UKF <https://pk-ukf.pl/kalendarz-zawodow-2022/>.

EME ARRL III – 50-1296 MHz, 12-13 listopada 2022, godz. 00:00 – 23:59 UTC. Trzecia tura zawodów EME pod patronatem ARRL. Regulamin: <http://www.arrl.org/eme-contest>.

SPAC- 1.3 GHz - Zawody Aktywności UKF - wtorek, 15 listopada 2022, godz. 18:00 - 22:00 UTC Regulamin: https://pk-ukf.pl/wp-content/uploads/2020/05/SPAC_regulamin_PL.pdf.

SPAC- 70 MHz - zawody aktywności UKF - czwartek, 17 listopada 2022, godz. 18:00 - 22:00 UTC Regulamin: 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/>.

UHF-FT8 Activity 1.3 GHz – środa
16 listopada 2022, godz. 17:00-21:00 UTC,
organizator BANAT, regulamin: [https://
www.ft8activity.eu/index.php/en/](https://www.ft8activity.eu/index.php/en/).

Grzegorz SP3CSD

Regulamin dyplomu „Nestorzy krótkofalarstwa polskiego - SP OTC 2022”

W związku z 70 rocznicą wydania licencji Julianowi SP3PL, przypadającą 28 listopada 2022 r., SP OTC pragnie przypomnieć trzech naszych kolegów: Juliana SP3PL, Henryka SP2BK i Mariana SP8AG, należących do grupy aktywnych nestorów krótkofalarstwa polskiego posiadających najdłużej pozwolenia radiowe w naszym kraju.

1. Aby otrzymać dyplom, należy zdobyć 70 punktów. Punkty będą przyznawane w terminie od 28 listopada 2022 r. do 27 grudnia 2022 r.
2. Stacje przyznają punkty według klucza:
 - SP00TC - 20 punktów – tylko raz, niezależnie od pasma i emisji;
 - Stacje: SP3PL, SP2BK, SP8AD – 20 punktów;
 - Członkowie klubu OTC - 10 punktów.
3. Członkowie klubu OTC podają raport zawierający nr członkowski np. 599 401.
4. Łączności mogą być powtarzane na innym paśmie lub inną emisją – za wyjątkiem QSO ze stacją SP00TC.
5. Dyplom dostępny dla SWL na tych samych zasadach.
6. Zgłoszenia zawierające następujące dane: datę QSO, czas UTC, znak stacji korespondenta, pasmo, rodzaj emisji – raport nadany i otrzymany należy przestać e-mailem na adres: spotc@spotc.pzk.gov.pl
7. Dyplom wydawany będzie drogą elektroniczną na wskazany adres email.

Stefan SP1JJY

Hobby alternatywne: Tym razem sport – koszykówka”



27 listopada 2022 r. w Stargardzie (woj. Zachodniopomorskie) odbędzie się mecz koszykówki drużyn 3 ligowych: PGE Spójnia Stargard i Basket Team Suchy Las. W drużynie Basket Team Suchy Las zagra (o ile nie złapie kontuzji) Grzegorz Stefanowicz (znak wywoławczy SO1AAG), członek Myśliborskiego Klubu Łączności Polskiego Związku Krótkofalowców SP1PMY. Grzesiek jest obecnie studentem Akademii Wychowania Fizycznego w Poznaniu. Mecz odbędzie się w dniu 27.11.2022 r. w hali OSiR w Stargardzie, przy ul. Pierwszej Brygady 1, o godz. 17:00. Zapraszamy do kibicowania Grześkowi krótkofalowców z 1 okręgu (i nie tylko). Z kibicowania zwolnieni są tylko krótkofalowcy ze Stargardu, którzy kibicować będą, co rozumiecie, swojej drużynie.

**Gorąco
zachęcamy
obserwuj
nasz
nowy
oficjalny
profil**

**[www.facebook.com/
PolskiZwiazekKrotkofalowcow](http://www.facebook.com/PolskiZwiazekKrotkofalowcow)**

