



KOMUNIKAT Polskiego Związku Krótkofalowców NR 24/2021 z dnia 16 czerwca 2021 r.

Witamy wszystkich Słuchaczy i Odbiorców naszych cotygodniowych komunikatów. 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: <https://komunikat.pzk.org.pl/>

I Sprawy organizacyjne

1. Posiedzenie Prezydium ZG PZK 14.06.2021 nie odbyło się

Informuję, że zaplanowane na dzień 14 czerwca br. posiedzenie Prezydium ZG PZK ze względów organizacyjno-technicznych nie odbyło się. Najbliższe wstępnie planowane jest na 10 lipca br.

Info. Piotr SP2JMR

2. Sekretariat ZG PZK nieczynny

Informuję, że w dniach 18-28 czerwca br. sekretariat ZG PZK będzie nieczynny. W tym okresie nie będę odbierał e-maili oraz mogą być problemy z łącznością telefoniczną.

Piotr SP2JMR sekretarz PZK

II Wydarzenia

3. Zdalny Kurs krótkofalarski



Krótkofalarstwo czyli pasja do amatorskiego nawiązywania łączności radiowych narodziła się jako efekt uboczny wynalazku Marconiego. W ciągu tych z górą stu lat jakie minęło od wynalezienia radia zmieniło się jednak bardzo wiele! Dysponujemy znacznie lepszym sprzętem, wynaleziono wiele rodzajów emisji radiowych, ale ten w zasadzie prosty wynalazek nadal fascynuje dziesiątki tysięcy osób na całym



świecie. Krótkofalowców można spotkać niemal w każdym kraju, a nawet na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej (ISS).

Na kurs będzie się składało około 8 spotkań, podczas których pomożemy Wam przygotować się do egzaminu oraz dowiedzieć się wielu na egzaminie nie wymaganych, ale w dalszej działalności radiowej użytecznych rzeczy. Będziemy opowiadać o antenach, emisjach, jak połączyć radio i komputer oraz o wielu innych. Po każdym spotkaniu, zaprosimy Was na część praktyczną, usiądziecie do radia, posłuchacie, spróbujecie porobić łączności. Kurs oczywiście jest bezpłatny.

Niestety ze względów covidowych, liczba uczestników "na miejscu" jest ograniczona.

Miejsce można sobie zarezerwować tu:

<https://www.meetup.com/HackerspaceKrakow/events/rjgkxkyccjbf/>

Dla tych wszystkich, którzy z różnych przyczyn nie mogą stacjonarnie, W tym roku, eksperymentalnie uruchomiliśmy też udział online:

<https://www.meetup.com/HackerspaceKrakow/events/dqfxkkyccjbf/>

Jeśli zaś wystarczy Wam jedynie transmisja na żywo, to planujemy taką uruchomić na naszym profilu w serwisie Youtube:

https://www.youtube.com/channel/UCMw2Q9HWVURE0fpWROIAj_A

Jednak nic straconego, w Polsce są trzy fajne miejsca, które podczas trwania kursu chętnie Was przyjmą, posadzą przed radiem i wprowadzą w PRAKTYKĘ:

1. Hackerspace Wrocław - ul. Wróblewskiego 38
2. Klub Łączności "DELTA" w Andrychowie - Starowiejska 22b lokal nr 417 (czwarte piętro w budynku Urzędu Pracy i Ośrodka Pomocy Społecznej)
3. Klub SP7KZK/SP7ZCN - Sieradz, Plac Wojewódzki 3, Budynek Starostwa, 8 piętro, pokój 818.

Kurs organizują:

- Klub Turystyczno-Radiowo-Astronomiczny "Ryjek" SP9KGP
- Fundacja Hackerspace Kraków
- Małopolskie Stowarzyszenie Krótkofalowców

Finansowo wspiera nas Sii Polska.

Info. Szymon Reiter SQ9ZAQ

*Inne miejsca na praktykę:

1. SP0PZK ul. Modrzewiowa 25, Bydgoszcz e-mail: sp2jmr@pzk.org.pl
tel. 602-248-182.



2. HF5L ul. Herbaciana 9, Reguły, e mail: sp5ddf@hf5l.pl, tel. 505120962.
3. SP5PAU ul. Na Skarpie 8 Pułtusk, e mail: sp6rlh@qrz.pl tel. 602554304.
4. SP73VOT Warszawa, e-mail: ot73@pzk.org.pl, tel. +48226696042.
5. SP2YMT ul. Sobieskiego 28, Toruń e-mail: sp2tmt@gmail.com.
6. SP6PWR ul, Działkowa 14 Wrocław, e-mail: sq6nej@pzk.org.pl tel. 600556332.
7. SP5POT ul. A. Kordeckiego 66U1 Warszawa e-mail: sq5ptz@gazeta.pl tel. 506970609.
8. SP8KAF ul. Nałęczowska 25, Lublin e-mail: kizi01@o2.pl tel. 602634198.
9. OT20 Wojciechów 177, Wojciechów, e-mail: sp8hpw@o2.pl tel. 604239961.
10. SP7PGK ul. Przędzalniana 102/104, Łódź, e-mail: sp7mtu@pqk.net.pl tel. 507179120.

Więcej w następnym Komunikacie.

4. Zaproszenie do Chojny

Klub Krótkofalowców PZK SP1KZE zaprasza na Międzynarodowy Zlot Krótkofalowców Lotnisko 2021, który odbędzie się 3 lipca 2021 r. w Chojnie na terenie byłego lotniska. Obecnie teren Stowarzyszenia Lotniczego „STRATUS”. Impreza pod patronatem honorowym - Burmistrza Chojny.

Program Zlotu:

1. Uroczyste otwarcie 10:00.
2. Prezentacja Chojny i regionu.
3. Pokaz udzielania pierwszej pomocy.
4. Konkursy:
 - wiedzy o Chojnie i polskim Związku Krótkofalowców.
 - telegraficzny "ja też znam teleografię".
5. Pokaz sprzętu Stowarzyszenia Lotniczego „STRATUS”.
6. Mała giełda krótkofalarska.
7. Zwiedzanie Chojny z przewodnikiem.
8. Poczestunek grochówka.
9. Prelekcje dotyczące krótkofalarstwa.

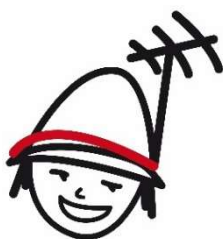
Info Paweł SP1NWM

5. Aktywacja morska SP2J/MM

W dniach 21-30.06.2021 SP2J/mm będzie aktywny z pokładu Gedanii, na 20m, 40m i być może 80m jeśli warunki antenowe pozwolą. W maju udało się wykonać 306 QSO, w tym 3 międzystatkowe. Choć propagacja faworyzowała dalsze łączności 10 QSO z SP znalazło się w logu. Zapraszam serdecznie do łączności. QSL via LoTW lub biuro SP5.

Michał SP2J

6. Zaproszenie na XVI Beskidzki Piknik Eterowy Zarzecze nad Jeziorem Żywieckim 27–29 sierpnia 2021



Wszystkich zainteresowanych, którzy jak co roku chcą spędzić mile czas w gronie koleżanek, kolegów i przyjaciół będących pasjonatami radia i fal eteru serdecznie zapraszamy do Zarzecza nad Jeziorem Żywieckim.

Zmieniamy miejsce i termin corocznego Pikniku Eterowego. Z Koniakowa i Kubalonki przenosimy się nad Jezioro Żywieckie do Szkolnego Schroniska Młodzieżowego w Zarzeczcu. Pięknie położony obiekt jest we władaniu Starostwa Powiatowego w Żywcu, pod którego patronatem funkcjonuje Żywiecki Klub Krótkofalowców SP9PSB.

Spotykamy się w piątek 27 sierpnia na spotkaniu integracyjnym przy ognisku. Sobotni program ogłosimy w późniejszym terminie. Kończymy XVI Piknik Eterowy w niedzielę 29 sierpnia tuż po śniadaniu.

Wszystkie informacje dotyczące zakwaterowania oraz dane kontaktowe Szkolnego Schroniska Młodzieżowego Zarzecze dostępne są na stronie <https://ssmzarzecze.pl>;

Dostępne są noclegi:

- -w domkach campingowych typu "Brda" – 9-cio osobowe
- -w domku rodzinnym "Beskidek" – 7- osobowy
- -noclegi w Centrum Konferencyjno–Wypoczynkowym: pokoje 2 i 3 osobowe
- -miejsce pod przyczepy kempingowe i kampery
- -miejsce pod namioty.

Jest możliwość rozliczenia kosztów pobytu bonami wakacyjnymi!!!

W tym terminie obiekt jest do naszej wyłącznej dyspozycji, więc można już rezerwować noclegi i pobyt.

Serdecznie zapraszamy w dniach 27–29 sierpnia 2021 na szesnasty już Piknik Eterowy do Szkolnego Schroniska Młodzieżowe w Zarzeczcu, ul. Beskidzka 80; 34-325 Łodygowice. Email: ssm-zarzecze@zywiec.powiat.pl; Tel.: 33 863 35 81; Kom.: 48 519 187 094.



* Henryk SP9FHZ, Śląski Oddział Terenowy PZK, e-mail: sp9fhz@gmail.com, tel. 502-286-600.

* Józef SQ9EJ, Żywiecki Klub Krótkofalowców SP9PSB.

III Sport

7. SP DX Contest 2021 – wyniki końcowe

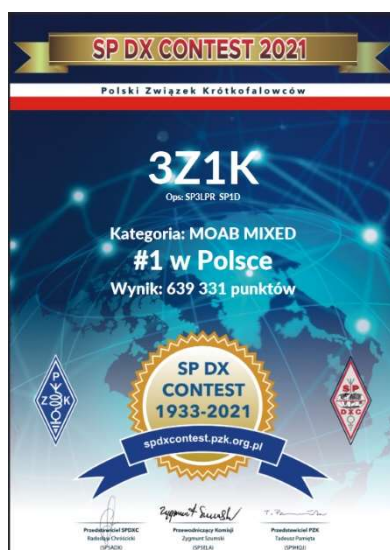


Informujemy, że zgodnie z harmonogramem prac zostały opublikowane wyniki końcowe zawodów SP DX Contest edycji 2021.

- | | | |
|--|--|---|
| • początek zawodów:
03/04/2021 15:00 UTC | • raporty polskie:
RS(T) + skrót woj. | • termin logów:
18.04.2021, 23:59 UTC |
| • zakończenie:
04/04/2021 14:59 UTC | • raporty zagraniczne:
RS(T) + numer QSO | • wyniki wstępne:
do 15.05.2021 |
| • pasma:
160/80/40/20/15/10m | • punktacja dla SP:
3/DX QSO, 1/EU QSO | • termin reklamacji:
do 30.05.2021 |
| • emisje:
CW/SSB | • mnożniki dla SP:
DXCC/pasmo | • ogłoszenie wyników:
do 15.06.2021 |

SP DX Contest 2021: <https://spdxcontest.pzk.org.pl/2021/index.php>

Wyniki: <https://spdxcontest.pzk.org.pl/2021/results.php>



W tym roku Komisja SP DX Contest w znacznym stopniu poprawiła algorytmy obliczeniowe, poddawane analizie logi zawodników mają lepsze komentarze i pewne formy wizualizacji graficznej. Od tego roku zgłaszanie logów za SP DX Contest jest tylko i wyłącznie poprzez interfejs www i przeglądarkę.

Są do pobrania dyplomy za SP DX Contest 2021 dla wszystkich startujących, bez względu na zajęte miejsce.

Komisja SP DX Contest 2021



8. Wiadomości nie tylko DX-owe

3Y0J - Bouvet

Z przykrością informujemy, że globalna pandemia bardzo mocno wpłynęła na biznes czarterowy statków ekspedycyjnych. Obejmuje to czcigodnego RV Braveheart, który zapewniał wyjątkowe bezpieczeństwo i obsługę wielu ekspedycjom DX-owym. Jak wiecie, podpisaliśmy kontrakt z Braveheart na 3Y0J. Dziś poinformowano nas, że Braveheart zostanie sprzedany. W rezultacie Nigel Jolly nie będzie już związany ze statkiem. Nasza umowa ze statkiem została anulowana, a kaucja zostanie zwrócona. To bardzo rozczarowujące wydarzenie dla wszystkich zaangażowanych. W tej chwili odwołujemy ekspedycję 3Y0J. Przestaliśmy przyjmować darowizny i zaczniemy zwracać 100% darowizn tą samą metodą, w jakiej zostały otrzymane, tj. PayPal, gotówka lub czek. Ten proces zajmie kilka tygodni, więc prosimy o cierpliwość.

Dziękujemy naszemu zespołowi za okazane nam zaufanie. Dziękujemy wszystkim darczyńcom i sponsorom, którzy hojnie wsparli ten projekt.

Będziemy kontynuować badania nad innymi statkami i być może znajdziemy inny odpowiedni statek do przyszłego projektu. 73.

Źródło: <https://3y0j.com/>

DL - Niemcy: DL0OUI to stacja okolicznościowa, która upamiętnia pierwszą łączność pomiędzy Niemcami a USA.

Łączność miała miejsce 14 października 1913 roku pomiędzy "OUI" QTH Nauen obok Berlina a "WSC" w Tuckerton NJ.

Stacja będzie aktywna 19 i 20 czerwca 2021 roku. QSL via biuro.

<https://www.amateurfunk-steinhude.de/dl0oui-aktivierung/>

EA - Hiszpania: Członkowie URE Sevilla od 14 do 27 czerwca nadają jako ED7EFS z okazji EURO 2020. QSL via EA7URS.

F - Francja: Franck F4DTO i Patrick F4GFE do 11 lipca br. używają znaku TM21EURO również z okazji EURO 2020. Do zdobycia dyplom. QSL via F4GFE.

OH0 - Wyspy Alandzkie: Do 9 czerwca 2022 roku usłyszymy OH100AX z okazji stulecia autonomii Wysp Alandzkich.

OJ0 - Market Reef: Zespół w składzie OH2BH, KO8SCA, OH2TA, OH2GEK, OH5BM i OH3JR do 21 czerwca nadaje z Market Reef jako OJ0C. QSL via OH3JR.

PA - Holandia: Do końca 2021 roku stacje holenderskie świętują 375 rocznicę powstania Brooklynu, dzielnicy Nowego Jorku.



Będą używać znaków PC375BR, PD375OO, PA375KL i PA375YN. QSL via biuro.

RA - Rosja: R21EURO, UE1FA, UE2FA i UE16FA są aktywne z okazji UEFA Euro 2020 do 11 lipca.

Do zdobycia dyplom. QSL R21EURO via R1II, UE16FA via R1AU, UE2FA via RC1C.

Prognoza propagacji:

Data	Flux	A index	Kp index
2021 Cze 14	77	8	3
2021 Cze 15	77	10	4
2021 Cze 16	77	12	4
2021 Cze 17	76	20	5
2021 Cze 18	76	12	4
2021 Cze 19	76	5	2
2021 Cze 20	78	5	2

Jak czytać propagację <http://spdx.org/index.php/op-manuals/dx-manual/prop-jak>

Zawody 19-20 czerwca 2021 roku:

All Asian DX Contest https://www.jarl.org/English/4_Library/A-4-3_Contests/2021AA_rule.htm

Ukrainian DX Classic RTTY Contest <http://urdx.org/rtty/eng.htm>

Stew Perry Topband Challenge <http://www.kkn.net/stew/>

Strona na której można prównać sygnał FT8 vs CW <https://olgierd.github.io/ft8-vs-cw/>

Pozdrawiam Adam SQ9S

9. UKF - zawody

w najbliższym czasie:

Zawody IARU 50/70 MHz – coroczne zawody Regionu 1 IARU, sobota/niedziela 19/20 czerwca 2021, godz. 14.00-14.00 UTC. Regulamin zawodów:

https://pk-ukf.pl/wp-content/uploads/2020/05/IARU_R1_Regulamin_zawod%C3%B3w_PL.pdf

Mimo, że organizatorem zawodów jest IARU R1, i tam należy wysłać dzienniki poprzez stronę IARU podaną w regulaminie zawodów, prosimy także o wysyłanie dzienników na stronę PK UKF <http://spac.pk-ukf.pl/> co pozwoli na zestawienie wyników krajowych.

SPAC- 2.3 GHz i wyżej - zawody aktywności UKF - wtorek, 22 czerwca 2021, godz. 17:00 - 21:00 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/>

Stanisław SQ2EEQ

10. Po zawodach z okazji Dnia Dziecka

Radzie Pedagogicznej Zawodów Dzień Dziecka jest niezmiernie miło ogłosić, że edycję 2021 z wynikiem 1755pkt wygrała Kasia SQ3K.
Hip hip HURA, hip hip HURA!!! Gratulujemy!!!

Komplet wyników publikujemy pod adresem:
<https://dd.reaktywacja.org.pl/wyniki/wyniki-2021/>

zaś uczestników możecie oglądać w galerii:
https://sp5prf.pl/photogallery.php?album_id=69

Źródło: Facebook SP5PRF

IV. Technika

V. Informatyka i oprogramowanie

11. Jaki jest twój adres?



IPV4, czy IPV6?

IPV4, Adresy IP prywatne

Klasa A: 10.0.0.0 - 10.255.255.255

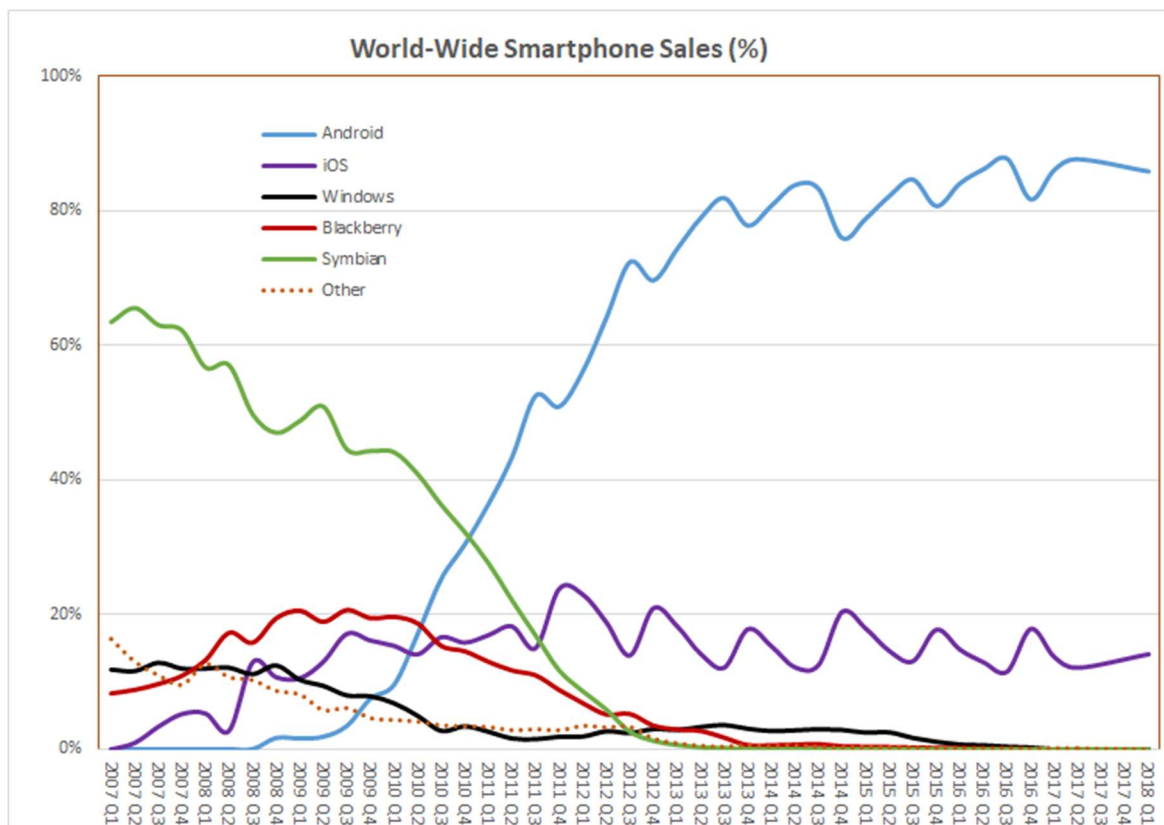
Klasa B: 172.16.0.0 - 172.31.255.255

Klasa C: 192.168.0.0 - 192.168.255.255

Warto również wspomnieć o mechanizmie automatycznego adresu prywatnego IP (ang. Automatic Private IP Addressing - APIPA), który określa, że w przypadku gdy nie odnaleziono serwera DHCP zostaje przydzielony adres IP z zakresu 169.254.0.1 - 169.254.255.254 i maską sieci równą 255.255.0.0.

Zygi SP5ELA

12. Jeden z powodów ubywania członków organizacji „Ham Radio”?



Sprzedż smartfonów. Smartfon – cały świat młodego człowieka jest w smartfonie. Zasięg komunikacji jest globalny. To po co mu radiostacja? Kosztowna, często nienowoczesna, wymagająca anten na dachu, do którego nie ma dostępu. I jeszcze dodatkowo wzmagają się zakłócenia na pasmach radiowych. Wymagana jest zmiana ideologicznego podejścia do tego hobby.

Zygi SP5ELA

VI Prawo i przepisy

13. Informacja o projekcie (Man Made) Noise Measurement Campaign NMC IARU R1



Spotkania EMC IARU R1 jak i spotkania podgrupy NMC odbywają się regularnie co 2 -3 miesiące od kilku lat. W obu uczestniczę jako przedstawiciel PZK.

Skąd wzięła się podgrupa NMC? Jaka była potrzeba powołania takiego projektu? Projekt powstał dla uzyskania wiarygodnych pomiarów widma radiowego dokumentującego wzrost poziomu



szumów tła radiowego obserwowanego przez krótkofalowców na całym świecie. Udokumentowane i wiarygodne pomiary z kalibrowanego sprzętu, są materiałem którym można dowodzić nasze krótkofalarskie obserwacje.

Pierwotnym punktem odniesienia są krzywe spodziewanego poziomów szumu ITU-R. Należy jednak podkreślić, że w zależności od regionu Europy, czy też świata, dla zachowania dokładności należy policzyć poprawki i je nieco skorygować. Dla przykładu Polska ma większe szumy widma tła radiowego niż Irlandia. Szkocja też ma większe niż Irlandia, ale mniejsze niż wschodnia Europa.

Projekt NMC ze wstępnej postaci projektu międzynarodowego IARU R1 ewaluował do projektów narodowych. Od blisko 2 lat wszyscy trzymaliśmy kciuki i patrzyliśmy z podziwem na to co robią koledzy z DL w tym temacie. Projekt w wersji niemieckiej uzyskał nazwę ENAMS.

Mimo koronawirusa w obecnym roku udało się kolegom z DL dokończyć instalację stacji monitorujących we wszystkich 50 zaplanowanych lokalizacjach. Każda ze stacji monitorujących składa się z dwóch odbiorników SDR RED PITAYA ze specjalnym oprogramowaniem. Niewielka pionowa antena ze wzmacniaczem została skalibrowana z całym zestawem. Całość jest zasilana napięciem 12V. Antena powinna być tak zainstalowana, aby zapewnić przestrzeń wolną od przeszkód w górę minimum 45 stopni wokół anteny. Sposób prowadzenia kabla koncentrycznego jest również ściśle określony, podobnie jak odsprężenie prądów indukowanych w płaszczu kabla koncentrycznego. Konieczne jest zachowanie odpowiednio dużej odległości instalacji od zabudowań, zalecane minimum 20m. Zalecane jest zasilanie z odpowiedniego akumulatora. Żadne zasilanie z zasilacza z przetwornicą nie wchodzi w rachubę. Podłączenie do Internetu 24h na dobę po wifi. Całość ma czułość większą o ponad 27dB niż stosowany w certyfikowanych laboratoriach EMC sprzęt pomiarowy z anteną pętlową 60cm.

Autorzy rozwiązania nie dopuszczają możliwości bezpośredniego podłączenia laptopa dla lokalnego zrzutu danych, ze względu na obserwowany wzrost poziomu szumów tła widma radiowego, jakie to powoduje. Dla lokalnego zrzutu danych służy karta SD, odczytywana później w dowolnym komputerze. Odbiorniki SDR pozwalają obserwować pasmo aż do 30MHz. Poziomy sygnałów odczytywane są przy zastosowaniu filtra 300Hz. Kolekcja danych – zrzut do serwera odbywa się zdalnie i automatycznie. Zostało opracowane specjalne oprogramowanie przetwarzające zebrane dane. Szerzej można się z podstawami matematycznymi obróbki pozyskanych danych na prezentacji autora rozwiązania profesora dr. Michaela Hartje DK5HH na YOUTUBE. Oprogramowanie umożliwia zdalny dostęp uprawnionym osobom do przetworzonych danych.

Obecnie koledzy z DL umożliwili podłączenie do systemu ENAMS kilkanaście stacji monitorujących zlokalizowanych w dowolnej części świata.
Decyzję o podłączeniu się do systemu ENAMS podjęło już kilka krajów.

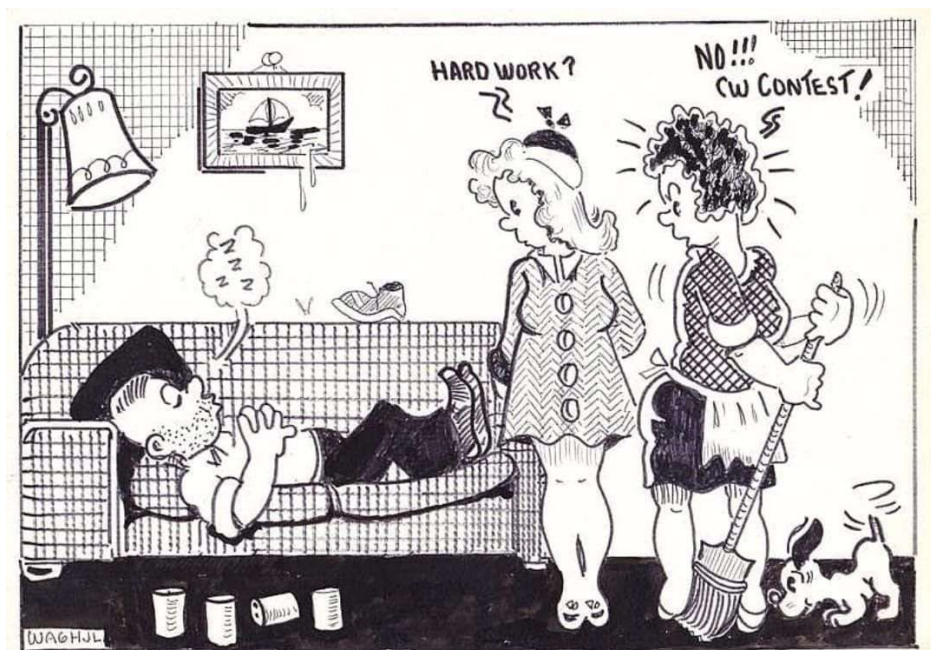
W SP na razie nie ma chętnych na budowę takiej instalacji. Jeśli ktoś mógłby się tego podjąć proszę o kontakt sp1jny@wp.pl, sp1jny@pzk.org.pl

Info. Marek SP1JNY EMC Manager PZK, Przedstawiciel PZK w Polskim Komitecie Normalizacji, Przedstawiciel PZK w IARU Komitecie C7.

VII. Humor w PZK



14. Humor WA6HJL



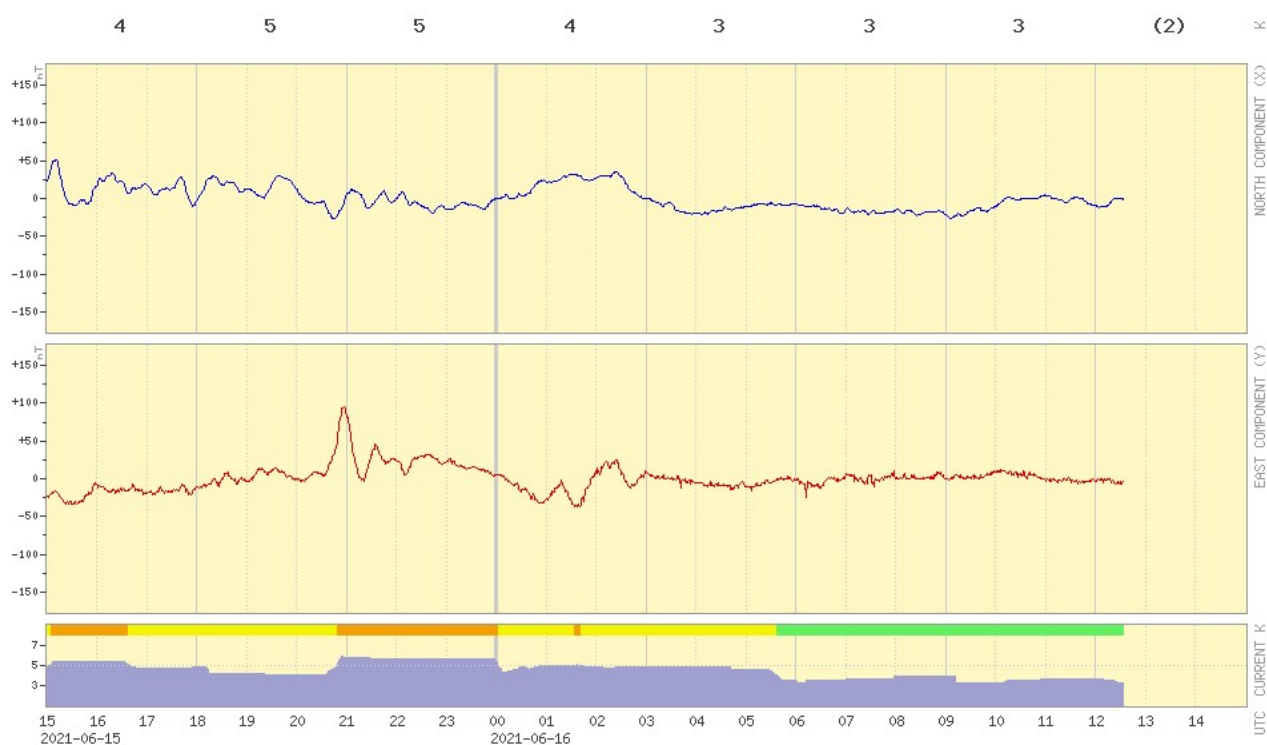
VIII. Propagacja fal radiowych

15. DK0WCY magnetometr

Stara i jednocześnie wspaniała, cały czas czynna instalacja służąca całemu światu radia. Dostępna za pomocą przeglądarki komputerowej.



Current DK0WCY Magnetogram at 2021-06-16 12:33 UTC



Dane z dnia dzisiejszego:

Indices of 15 Jun Current Geomagnetic Field Forecast

Boulder A 17 Kiel 3-hour k 3 Solar Activity **quiet**

Kiel A 26 Kiel current k 3.18 Geomagnetic Field **minor storm**

Sunspot Number 11 Aurora **no**

Solar Flux 76

Źródło: <http://dk0wcy.de/magnetogram/>

http://dk0wcy.de/magnetogram/help_en.html

Kontakt z obsługą: dk0wcy@darç.de

Jak widać strumień słoneczny FLUX jest na poziomie 76. Coś drgnęło na Słońcu, ale daleka jeszcze droga przed nami... najstarsi pamiętają strumień słoneczny dochodzący do wartości 300! (lata 60-te).

Info: Zygi SP5ELA



IX. Silent Key's

SQ2BNT SK.



W dniu 10 czerwca po ciężkiej chorobie odszedł do krainy wiecznych DX-ów nasz serdeczny Kolega **Adam Tustanowski SQ2BNT**. Aktywny krótkofalowiec zawsze skory do dobrych rad i pomocy kolegom. Lubił czytać schematy i dzielić się swoją wiedzą z innymi. Przeżył 64 lata.

Pogrzeb odbył się w dniu 15.06.2021 na cmentarzu przy ulicy Toruńskiej w Bydgoszczy.

Z wielkim smutkiem składamy kondolencje rodzinie.

Zarząd Bydgoskiego OT PZK i koledzy krótkofalowcy.

Redakcja Komunikatów PZK dziękuje za przesłane materiały: Adamowi SQ9S, Staszce SQ2EEQ, Markowi SP1JNY, Pawłowi SP1NWM, Szymonowi SQ9ZAQ, Michałowi SP2J, Henrykowi SP9FHZ, Józefowi SQ9EJ, Komisji SP DX Contest 2021, Radzie Pedagogicznej Zawodów Dzień Dziecka, Zarządowi Bydgoskiego OT PZK (OT04).

Informujemy, że Prezydium ZG PZK podjęło decyzję, aby wszyscy członkowie PZK zarejestrowani w bazie systemu OSEC otrzymywali Komunikat PZK „z urzędu”, jako tzw. wartość dodaną. Komunikaty są od lat robione i nadawane w paśmie 80m sporym wysiłkiem osób będących w składzie Redakcji.

Jednocześnie Redakcja Komunikatu prosi o niewysyłanie na adres dystrybucyjny odpowiedzi i listów. Prosimy je kierować na indywidualne adresy e-mail członków Redakcji.

*Wszyscy Ci, którzy otrzymali Komunikat PZK, są już prenumeratorami Komunikatu (jest to logiczne, skoro go dostali) i nie ma potrzeby zapisywania się na listę dystrybucyjną drugi raz.

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**. 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.



Uwaga! 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.

Komunikaty PZK są nadawane w każdą środę o godzinie 18:00 czasu lokalnego na częstotliwości 3702,5 KHz +/- QRM, a materiał w nich zawarty jest wykorzystywany przez Redakcję Krótkofalowca Polskiego.



Redakcja Komunikatów PZK:

Piotr SP2JMR, Zygi SP5ELA i Jurek SP3SLU - także nadający komunikaty środowe.

***Motto Redakcji**

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.



Piotr SP2JMR od KZD PZK w Kołobrzegu w 2000 roku, kiedy został wybrany Prezesem PZK rozpoczął wydawanie Komunikatu PZK (nazywanego wcześniej „Komunikatem sekretariatu ZG PZK”). Od 2009 roku do redakcji dołączył Zygmunt SP5ELA, a od roku 2013 Jurek SP3SLU nadający komunikaty przez radio na 3702.5 KHz o godz. 18-tej z lokalizacji Mariantów).

Redakcja Komunikatów PZK

UWAGA! Komunikaty środowe PZK – subskrypcja

Komunikaty PZK (środowe), wcześniej tzw. Komunikaty sekretariatu ZG PZK są wysyłane pocztą elektroniczną w każdą środę w ramach subskrypcji (e-mail) do osób zainteresowanych wiadomościami organizacyjnymi Polskiego Związku Krótkofalowców oraz informacjami dot. innych podmiotów, ale związanymi z krótkofalarstwem. Do roku 2018 adresy e-mail subskrybentów (około 400) dopisywał administrator. Od marca 2018 r. subskrypcja komunikatów została zautomatyzowana.

Aby otrzymywać Komunikat PZK (środowy), 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).
