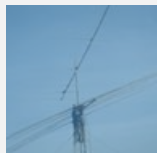
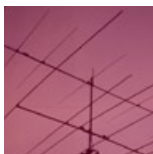
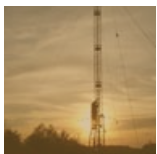
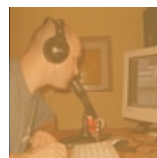


SP DX Club

159/2010. Sierpień 2009 - Kwiecień 2010

CQDX



CQDX. Biuletyn Informacyjny Stowarzyszenia SPDXC. Ukazuje się co miesiąc lub co dwa miesiące, w zależności od ilości materiału. Wydawnictwo elektroniczne.

Redakcja:

Tomasz Barbachowski SP5UAF,
Żeromskiego 10, 05-070 Sulejów.

Zygmunt Szumski SP5ELA,
P.O. BOX 27, 01-900 Warszawa 118

E-mail: cqdx@spdx.org.pl

SPDXC - Stowarzyszenie Miłośników Dalekosiężnych Łączności Radiowych

Adres do klubospondencji:
Skrzynka pocztowa 19,
03-996 Warszawa 131;

REGON: 017437287,

NIP: 113-23-35-258

Bank:
PKO BP S.A.
II Oddział Kielce
ul. Wesoła 47/49, 25-363 Kielce
Konto: 37 1020 2629 0000 9802 0092 5446

Zarząd Stowarzyszenia SPDXC

Prezes
Tomasz Barbachowski SP5UAF
Żeromskiego 10
05-070 Sulejów
e-mail: prezes@spdx.org

V-ce Prezes ds Sportowych
Tomasz Niewodniczański SP6T
skr.poczt. 2437
50-388 Wrocław 48
e-mail: sport@spdx.org

V-ce prezes ds organizacyjnych
Paweł Szmyd SP7SP
ul. Sienkiewicza 160B
27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
e-mail: org@spdx.org

Sekretariat Krajowy
Wiesław Kosiński SP4Z
Łapy Łynki 5
18-100 Łapy
e-mail: sp4z@poczta.fm

Sekretariat Zagraniczny
Marek Niedzielski SP7DQR
Skr. poczt. 25
25-030 Kielce 10
e-mail: foreign@spdx.org
WWW: <http://www.sp7dqr.waw.pl/>

Skarbnik
Jerzy Śleżnik SP7CVW
skr. poczt. 221
25-953 Kielce 12
e-mail: skarbnik@spdx.org

Manager ds Mediów
Zygmunt Szumski SP5ELA
skr. poczt. 118
01-900 Warszawa
e-mail: media@spdx.org

Manager SP DX Maratonu
Andrzej Baluk
SP8FNA
ul. Szymanowskiego 8 m 22
22-100 Chełm
e-mail: spdxm@spdx.org

Stacja klubowa Stowarzyszenia SPDXC:
SP0DXC (QSL via SP7DQR)

Strona WWW: <http://www.spdx.org/>

Zapraszamy do lektury kolejnego wydania CQDX. Wydanie tym razem obejmuje kilka miesięcy - ostatni CQDX był opublikowany w lipcu 2009. Tak duża zwłoka w publikacji kolejnego wydania jest przede wszystkim spowodowana moimi obowiązkami rodzinnymi i zawodowymi oraz pewnymi problemami zdrowotnymi, które dały o sobie niespodziewanie znać.

W międzyczasie w naszym krótkofalarskim świecie wydarzyło się wiele rzeczy. Byliśmy świadkami fantastycznej pracy polskich DXpedycji. Jacek SP5DRH i Jacek SP5EAQ nadawali z Fiji, zaś DXpedycja TX5SPA (SP9PT, SP3DOI, SP3CYY, SP9-31029, FO5QB) w październiku pracowała z Austral Archipelago i następnie jako TX5SPM z Marquesas Archipelago. Z kolei pod koniec października na pasmach była aktywny DXpedycja XR0YA z Wyspy Wielkanocnej w składzie CE6TBN, NI1L ex SP2OVL, PA3C, SP7HOV, SQ8X, SV2KBS). Ja osobiście, razem z Marcinem SP5ES miałem przyjemność w marcu pracować z Azorów - zapotrzebowanie na ten podmiot w żadnym stopniu nie równa się wcześniej wymienionym, ale wyprawa była bardzo udana i pozostawiła wiele pozytywnych wrażeń. Na horyzoncie mamy już kolejne polskie akcenty - wspominamy o nich w bieżącym wydaniu CQDX.

Opóźnienie, które nastąpiło od ostatniego wydania CQDX sprawiło, że w żadnym z biuletynów nie znalazła się relacja z ostatniego Zjazdu SPDXC. Zatem, mimo że od Zjazdu minęło już bardzo dużo czasu, dla kronikarskiego porządku zamieszczamy relację z XL Zjazdu SP DX Clubu. Jednocześnie publikujemy pełny komunikat dotyczący nadchodzącego Zjazdu - w tym roku Zjazd będzie miał charakter sprawozdawczo-wyborczy.

W bieżącym wydaniu CQDX znajdziecie także pokazną porcję zestawień - wyników współzawodnictw SPDXC wg. stanów na koniec ostatniego kwartału, Komunikat Skarbnika oraz wiele innych informacji. Poruszamy także temat, o którym ostatnio coraz więcej się dyskutuje - poziom techniki operatorskiej.

Życzę przyjemnej lektury...

Tomek
SP5UAF

Spis treści

XL Zjazd SP DX Clubu • 3
Zjazd SP DX Clubu 2010. Komunikat zjazdowy • 7
Most Wanted z bliska: Marquesas • 8
Log UR5EQF • 11
Lista Osiągnięć Członków SP DX Clubu. Stan na 2010.04.24 • 13
Lista Kandydatów do SPDXC. Stan na 2010.01.17 • 16
Mąż Zaufania SPDXC: Janusz SP2GJV • 17
Regulamin weryfikacji osiągnięć członków SP DX Clubu • 17
SP DX Maraton KF. Stan na 2010.03.31 • 18
Współzawodnictwo 9 Pasm. Stan na 2010.03.31 • 19
Współzawodnictwo IOTA SPDXC. Stan na 2009.12.31 • 20
Współzawodnictwo SP-A-HC. Stan na 2009.12.31 • 21
Intercontest KF. Wyniki współzawodnictwa za rok 2007 • 22
Komunikat Skarbnika SPDXC. Wg. wyciągu z dnia 2010.04.13 • 26
Apel do krótkofalowców SP • 30
Technika operatorska • 31
Klaster - etykieta pracy... • 31
Jakość pracy DXowej. Kodeks Pracy DXmana • 33
Wiadomości DX • 34

XL Zjazd SP DX Clubu

Tomek SP5UAF

Od ostatniego Zjazdu SP DX Clubu minęło już dużo czasu, ale publikujemy poniżej zjazdową relację - z kronikarskiego obowiązku, dla udokumentowania wydarzeń, które miały miejsce podczas zjazdu.

Piątek, 25 września

Kolejny Zjazd Stowarzyszenia SPDXC już za nami. Po raz trzeci z rzędu spotkaliśmy się w Hotelu „Ameliówka” w Górach Świętokrzyskich. Tym razem w terminie 25 - 27 września. Pogoda wspaniale dopisała, dzięki czemu zarówno w hotelu jak i na otaczającym go terenie miało miejsce wiele ciekawych spotkań i wydarzeń.

Zanim jednak o samym Zjeździe, warto napisać kilka słów o dniach poprzedzających. W tym roku naszym honorowym gościem był Roger G3SXW - postać doskonale znana wszystkim DXmanom. Kiedy ustalałem z nim szczegóły wizyty w Polsce napisał, że jego rodzina została mocno dotknięta przez II Wojnę Światową i chciałby odwiedzić Muzeum Auschwitz-Birkenau. Dlatego też Roger przyleciał do Polski już w czwartek (24 września) po południu. Z lotniska odebrał go Jurek SP9EVP i zabrał prosto do Starego Krakowa. Wizyta była krótka - pogoda niestety nie sprzyjała zwiedzaniu pięknego Starego Miasta.



Jurek SP9EVP i Roger G3SXW

Wieczorem, kiedy Roger był już zameldowany w hotelu, Jurek SP9EVP i ekipa ze Skawiny zaprosili naszego gościa na kolację. Po kolacji przyjaciele ze Skawiny odwieźli Rogera do hotelu i... z

zaskoczeniem stwierdzili, że hotel jest zamknięty na cztery spusty. W tym miejscu należy dodać, że Jurek SP9EVP, który organizował pobyt hotelowy, chcąc zapewnić Rogerowi udany i atrakcyjny pobyt, zarezerwował nocleg w pięknie położonym miejscu: w hotelu w Opactwie Benedyktynów Tynieckich. Jednak jak się okazało zakonny hotel oznaczał także zakonne zwyczaje. Na szczęście jeden z hotelowych gości usłyszał dobijanie się do drzwi (zamykanych, jak się okazało, już o 22:00) i otworzył je od wewnątrz.

Rano nastąpił dalszy ciąg niespodzianek - przy śniadaniu okazało się - jak opowiadał Roger - że usiąść można tylko na miejscu, które wskaże obsługujący kuchnię zakonnik, a ponadto śniadanie jest spożywane w całkowitym milczeniu. Mimo iż Roger odwiedził wiele miejsc na świecie, było to dla niego - jak sam stwierdził - zupełnie nowe doświadczenie.

W nocy z czwartku na piątek do Krzeszowic dojechał Tomek SP5UAF. W piątek rano Jurek SP9EVP, Tomek SP5UAF i Roger G3SXW pojechali do Oświęcimia. Wkrótce po przybyciu do Muzeum była wpuszczana grupa z angielskojęzycznym przewodnikiem. Do tej grupy dołączył Roger G3SXW. Po kilkugodzinnym zwiedzaniu powrót do Krzeszowic. Po drodze jeszcze obiad zorganizowany przez Jurka SP9EVP.

Podróż do „Ameliówki” zaczęła się w piątkowe popołudnie. Niestety przejazd przez Kraków nie był łatwy - kilka dużych korków. Był dzięki temu czas na porozmawianie o DXach, DXpedycjach, zawodach i generalnie krótkofalarstwie. W końcu jednak udało się bezpiecznie dotrzeć na miejsce.

Piątek był tradycyjnie pierwszym dniem Zjazdu - pierwszy dzień jest zawsze nieformalny i poświęcony indywidualnym spotkaniom i rozmowom. Tak też było i tym razem.



Piątkowe dyskusje: Waldemar SP1DPA, Marek SP3DIK i Roger G3SXW

Sobota, 26 września

Głównym dniem Zjazdu jest tradycyjnie sobota. Zjazd oficjalnie rozpoczął obrady minutą ciszy dla uczczenia pamięci krótkofalowców, którzy już na zawsze opuścili nasze ziemskie grono.

Przedpołudniową część Zjazdu poprowadził Tomek SP6T zaś jako pierwszy głos zabrał Krzysztof SP5HS. Było dla nas ogromnym zaskoczeniem, że Krzysztof - jeden z założycieli SP DX Clubu - mógł uczestniczyć w Zjeździe. Krzysztof opowiedział o początkach, o tym w jaki sposób doszło do powstania SP DX Clubu. Wszystko było ilustrowane archiwalnymi zdjęciami i wycinkami z prasy.



O historii SP DX Clubu opowiada Krzysztof SP5HS

Następnie głos zabrał Piotr SP2JMR, Prezes PZK i jednocześnie aktywny członek Stowarzyszenia SPDXC, który tradycyjnie opowiedział o bieżących sprawach organizacyjnych i sportowych Polskiego Związku Krótkofalowców. Piotr przedstawił także nadchodzące wydarzenia związane z działalnością PZK, w tym



Piotr SP2JMR

przedsięwzięcia związane z Jubileuszem 80. Lecia Polskiego Związku Krótkofalowców. Dzięki staraniom ZG PZK patronat honorowy nad jubileuszem objęła Pani Anna Strężyńska, Prezes UKE. Piotr SP2JMR poinformował uczestników Zjazdu o działaniach sportowych PZK: dwa srebrne medale zdobyte przez polską reprezentację współpracy z PZRS na Mistrzostwach ADRF R1 IARU w Bułgarii. Dowiedzieliśmy się także, że PZK w październiku 2010 będzie organizatorem

Mistrzostw HST R1 IARU. Jednocześnie w tym miejscu dziękujemy za życzenia, jakie z okazji jubileuszu SPDXC przekazał nam Prezes PZK.

Kolejny punkt Zjazdu to było krótkie wystąpienie Dontaty SP5HNK, która zorganizowała możliwość sprawdzenia swoich umiejętności odbioru telegrafii zgodnie z zasadami HST. Przez całą sobotę była możliwość odbycia testów odbioru w programach Rufz oraz Morseruner.

Kolejnym punktem było wystąpienie Marka SP7DQR, który przedstawił założenia regulaminu dyplomu za osiągnięcia sportowe. Dyplom, którego koncepcja powstała już wiele lat temu, dotychczas nie był dostatecznie rozpropagowany. Dyplom ma dostępny dla polskich krótkofalowców. W ostatnim czasie Zarząd SPDXC uszczegółowił zapisy regulaminu tego dyplomu i postanowił rozpropagować jego regulamin. Podczas Zjazdu wybrano także Award Managera tego dyplomu - będzie nim Wanda SP7IWA.

W sobotnie przedpołudnie głos zabrał także Leszek SP6CIK, który tradycyjnie opowiedział o bieżących sprawach związanych z programem dyplomowym DXCC oraz o sprawach związanych z weryfikacjami do dyplomów DXCC.

Niezwykle miłym akcentem sobotniego przedpołudnia było wystąpienie Mikołaja UT8IO, który pogratulował SP DX Clubowi Jubileuszu 50 Lecia. Z rąk Mikołaja otrzymaliśmy okolicznościową plakietę od Ukrainian DX Club oraz okolicznościowy proporczyk upamiętniający pracę stacji EM300Q/p.

Ostatnim punktem przedpołudniowego programu było wykonanie pamiątkowego zdjęcia zjazdowego.

Po sobotnim obiedzie kolejną część obrad rozpoczął Stanisław SP3IBS, który przedstawił wyniki współzawodnictwa Intercontest 2007. Wyniki tego współzawodnictwa publikujemy w bieżącym wydaniu CQDX.

Co roku podczas Zjazdów staramy się zorganizować przynajmniej jedną prezentację techniczną. Tym razem taką prelekcję wygłosił Marcin SP5ES. Opowiedział bardzo szczegółowo o ochronie antykorozyjnej anten i konstrukcji stalowych (np. masztów). Marcin z racji wykonywanego zawodu zajmuje się tymi zagadnieniami i przedstawił temat niezwykle szczegółowo i drobiazgowo: wychodząc od odpowiednich polskich norm, a kończąc na ocenie powszechnie dostępnych środków ochrony antykorozyjnej. Niezwykle ciekawa była prezentacja fotografii, pokazujących, jak zgubne skutki może mieć zastosowanie nieodpowiedniej ochrony antykorozyjnej.

Pozostałe prezentacje, co już jest tradycją Zjazdów SPDXC, dotyczyły DXpedycji. Ten cykl prezentacji rozpoczął Roger G3SXW, który w swojej pierwszej prezentacji opowiedział o swoich łatwych, krótkich, zrealizowanych niskim kosztem wyprawach do różnych krajów europejskich. Okazało się, że ponosząc bardzo niewielkie koszty można odwiedzić wiele interesujących krajów i zwiedzić wiele miejsc - także miejsc interesujących pod względem krótkofalarskim. Takie wyprawy Roger określa terminem „Micro-DXpedition”. Przy okazji można się było dowiedzieć, że Roger w doskonały sposób łączy dwie pasje: krótkofalarstwo i podróże.



Roger G3SXW

Kolejna prezentacja DXowa dotyczyła aktywności Sławka SP2JMB i Piotra SP2JMR z Mauritius 3B8 i Rodriguez 3B9. Nasi przyjaciele przebywali tam na przełomie marca i kwietnia 2009. Dzięki temu w zeszłorocznym SP DX Contest można było odnotować udział dwóch stacji z Rodriguez Island. Każdy z obecnych z zainteresowaniem wysłuchał relacji Piotra SP2JMR, oczywiście bogato ilustrowanej fotografiami z wyprawy.

Kolejną prezentację wygłosił Janusz SP6IXF, który opowiedział o wyjeździe na Wyspy Owce. Był to wyjazd zrealizowany razem z Przemkiem SP7VC. W trakcie ilustrowanej wieloma zdjęciami prezentacji można było zobaczyć, z jakimi problemami borykają się

tamtejsi krótkofalowcy - chodzi o silny wiatr, często nawiedzający wyspy. Na jednym ze zdjęć widać było „złożoną” przez wiatr antenę Spiderbeam, którą zabrali i zainstalowali Janusz i Przemek.



Piotr SP2JMR



Janusz SP6IXF

Następną prezentację przedstawił Tomek SP5UAF, opowiadając o aktywności LX8M w CQWW DX CW w 1998 roku. Z Polskiej perspektywy Luksemburg nie jest poszukiwanym krajem, ale interesujące było usłyszeć, w jaki sposób polsko-niemiecko-luksemburskiej ekipie udało się zorganizować pracę w kategorii Multi-Multi, od samych podstaw budując całą stację i anteny.

Ostatnim punktem popołudniowych prezentacji było wystąpienie Rogera G3SXW. Tym razem temat brzmiał „Contesting in Africa”. Jak wiadomo, Roger jest członkiem zespołu VooDoo Contest Group. Zespół ten co roku startuje w CQWW DX CW z jednego z państw Zachodniej Afryki. Ghana, Togo, Benin, Gwinea, Burkina Faso, Sierra Leone – z każdego z tych państw zespół VooDoo Contest



Roger G3SXW

Group pracował w CQWW CW w kategorii Multi-Multi, zawsze dostarczając nam wielu emocji, a wielu z nas punktów za nowe kraje. Niezwykle ciekawe było poznanie szczegółów organizacyjnych i logistycznych takich DXpedycji, niebezpieczeństw jakie się z nimi wiążą, ciekawych wydarzeń itp.

Ostatnim punktem sobotnich wydarzeń była uroczysta kolacja. Była to okazja do wielu rozmów, snucia planów DXpedycyjnych wyjazdów, rozmów o zawodach, antenach, DXach itd.

Niedziela, 27 września

W drugim dniu zjazdu Tomasz SP5UAF prezes SPDXC przedstawił wyniki SP DX Contest 2009. Obecni na Zjeździe zdobywcy czołowych miejsc otrzymali dyplomy za zawody. Uzupełnieniem wyników była prezentacja informacji statystycznych dotyczących i dyskusja na temat specyfiki naszych zawodów i ich regulaminu.

Drugim niedzielny punktem obrad było ogłoszenie wyników współzawodnictwa MorseRunner i Rufz. Wyniki ogłosiła Donata SP5HMK. Okazało się, że na sprawdzenie swoich umiejętności zdecydowało się tylko sześć osób. Najlepszym w kat. MorseRunner okazał się Wiesław SP4Z, a w kategorii RUFZ zwycięzcą został Tomek SP5UAF. Donata wręczyła uczestnikom skromne, ufundowane przez siebie upominki.

Warto było pozostać na sali obrad do końca, ponieważ ostatnim elementem Zjazdu było losowanie okolicznościowych upominków: były to m.in. zegary z logo SP DX Clubu, koszulki SP DX Clubu, znaczki oraz różne gadżety reklamowe SP DX Clubu. Nie wszystkim udało się coś wylosować, ale upominków było na tyle dużo, że bardzo wiele osób otrzymało zjazdowy upominek.

Zdjęcia ze Zjazdu można znaleźć na stronie internetowej <http://picasaweb.google.pl/SPDXClub>. Pamiątkowe zdjęcia grupowe w oryginalnej rozdzielczości można pobrać z witryny SP DX Clubu.

Podziękowania

Dziękujemy Jurkowi SP9EVP, który wspaniale zorganizował pobyt Rogera G3SXW w Krakowie. Dziękujemy Kolegom ze Skawiny: Lechowi SP9ATE, Julianowi SP9DTH i Zbyszkowi SP9JZU za pomoc w zorganizowaniu pobytu dla G3SXW i odwiezienie naszego gościa na lotnisko w Krakowie po zjeździe.

Dziękujemy Donacie SP5HMK i Maćkowi SQ6MS za przygotowanie zestawów do przeprowadzenia konkursu odbioru telegrafii. Ponadto Donacie SP5HMK dziękujemy za pomoc w zajmowaniu się naszym honorowym gościem i za pełnienie funkcji tłumacza.

Dziękujemy Pawłowi SP7SP i wspaniałej ekipie klubu SP7POS za zajęcie się wszystkimi sprawami organizacyjnymi (lista obecności, stacja SP0DXC, wręczanie znaczków i identyfikatorów, rejestracja uczestników itd.). Tak jak w poprzednich dwóch latach, można było „w ciemno” zostawić Wam wszystkie sprawy i mieć pewność, że wszystko zostanie dopięte na ostatni guzik. Wielkie dzięki!

Na koniec należy napisać, że XL Zjazd SP DX Clubu jest pierwszym zjazdem, który doczekał się dokumentacji filmowej. Przebieg Zjazdu filmował Wojtek SQ7MHN, który także zajął się montażem materiału i przygotowaniem DVD. Pieniądze za film (20PLN) były zbierane podczas Zjazdu i wszyscy chętni otrzymali film drogą pocztową. Zebraną kwotę Koledzy z SP7POS przeznaczyli na dofinansowanie budowy przemiennika Staropolskiego Oddziału Terenowego PZK.



Zjazd SP DX Clubu 2010. Komunikat zjazdowy

Zjazd Stowarzyszenia SPDXC w 2010 roku odbędzie się w Ustroniu Śląskim w dniach 17 – 19 września. Mamy nadzieję, że dogodne położenie, z dobrymi warunkami dojazdu z wielu regionów Polski (niestety nie ze wszystkich) oraz korzystny wrześniowy termin sprawią, że będzie to Zjazd, który zgromadzi wielu uczestników: członków i sympatyków SP DX Clubu. Jest to tym bardziej istotne, że nadchodzący zjazd będzie zjazdem sprawozdawczo-wyborczym, na którym wybierzemy władze Stowarzyszenia na kolejne cztery lata. Poniżej przekazujemy szczegółowe informacje organizacyjne.

Ustron

Miasto malowniczo położone na pokrytych bukowo - świerkowymi lasami zboczach Równicy i Czantorii. Leży w Beskidzie Śląskim nad rzeką Wisłą. Jest powszechnie znaną miejscowością uzdrowiskowo - wczasową, w której leczy się m.in. choroby narządów ruchu, dróg oddechowych, układu krążenia, układu nerwowego, posiada doskonałe warunki do wypoczynku, uprawiania górskiej turystyki pieszej, narciarskiej, rowerowej oraz innych sportów.

Miejsce Zjazdu: Ośrodek Wczasowy „JUHAS”

Położony jest w słynnej uzdrowskiej dzielnicy Ustronia - Jaszowcu, na zboczu góry Równica. Uczestnikom oferuje wspaniałą atmosferę, z dala od zgiełku i codzienności. Dogodny klimat i piękne krajobrazy to wymarzone warunki do wypoczynku.

Na terenie ośrodka znajduje się boisko do siatkówki i miejsce na ognisko – grill. Ośrodek posiada pokoje 2, 3, 4 osobowe z pełnym węzłem sanitarnym i TV. Każdy pokój posiada balkon. Z każdego balkonu rozpościera się malowniczy widok na zalesione pasma Czantorii i Równicy, które tworzą przepiękną scenerię dla jednego z największych uzdrowisk Beskidu Śląskiego. Strona internetowa ośrodka: <http://www.owjuhas.pl/>.

Koszty:

Koszt pełnego uczestnictwa w Zjeździe dla jednej osoby wynosi 280,00 zł (słownie: dwieście osiemdziesiąt złotych 00/100). Kosz ten obejmuje następujące elementy:

- zakwaterowanie j.w.,
- wyżywienie: 2 śniadania, 2 kolacje, 2 obiady,
- „biesiada” przy kuflu piwa, grill + 1,5 godzinne spotkanie z beskidzkim gawędziarzem,
- korzystanie z sali konferencyjnej

Świadczenia rozpoczynają się kolacją w dniu przyjazdu, a kończą obiadem w dniu wyjazdu.

Ponadto możliwe będzie także skorzystanie z usług Park Extreme (<http://www.extreme-park.eu/>) w cenie 50 zł od osoby (płatne dodatkowo).

Wpłaty:

Wpłat należy dokonywać na konto bankowe:

Biuro Turystyczne LUBATUR
Raiffeisen Bank Polska S.A.
Numer konta: 41 1750 1035 0000 0000 0988 1058

Jako tytuł transakcji należy podać: SPDXC znak (np. SPDXC SP5UAF). W przypadkach, kiedy wpłata będzie wykonywana za kilka osób należy w opisie transakcji podać: SPDXC znak + liczba osób (np. SPDXC SP5UAF + 1 będzie oznaczać, że wpłata jest za SP5UAF i jeszcze jedną osobę).

W pierwszej kolejności należy dokonać przedpłaty w wysokości 100zł od osoby tytułem rezerwacji. Każdy z uczestników otrzyma listownie potwierdzenie otrzymania przedpłaty, potwierdzenie rezerwacji oraz informację o numerze zarezerwowanego pokoju. Prosimy dokonywać przedpłat w terminie do końca kwietnia 2010.

Początkowo z ośrodkiem ustalono termin przedpłat do końca marca, ale niestety w tym terminie przedpłat dokonało 56 osób, mimo że informacja o Zjeździe została opublikowana z dużym wyprzedzeniem (już w grudniu 2009). Obecnie ośrodki, w których potencjalnie mógłby się odbyć Zjazd oczekują rezerwacji miejsca z dużym wyprzedzeniem. Jeśli do końca kwietnia nie wpłynie jeszcze około 30 rezerwacji, hotel może niewykorzystane miejsca sprzedać innym chętnym.

Z doświadczeń poprzednich lat wiemy, że w Zjazdach w pełnym wymiarze czasu co roku uczestniczy 100 - 120 osób. **Prosimy nie pozostawiać na ostatnią chwilę spraw związanych z rezerwacją miejsca. W ostatniej chwili może się okazać, że wolnych miejsc już po prostu nie ma.**

Pozostałą należność za pobyt (180 złotych od osoby) należy wpłacić do dnia 30.09.2010 r. Możliwe jest także jednorazowe dokonanie całości wpłaty.

Po dokonaniu wpłaty prosimy o przesłanie listu z informacją o dokonaniu wpłaty na adres Kolegi Andrzeja SQ1EIX (adres i telefon podane poniżej).

Inne informacje organizacyjne:

W przypadku wpłat dokonanych po podanym terminie cena będzie ustalana indywidualnie. W takich wypadkach przed dokonaniem wpłaty należy skontaktować się Kolegą Andrzejem SQ1EIX.

Na miejscu Zjazdu będzie dostępne miejsce na giełdę sprzętu. Zainteresowane osoby prosimy o szczegółowe ustalenia z organizatorem.

Organizatorzy:

Organizacją Zjazdu w imieniu Stowarzyszenia SPDXC zajmą się członkowie Bałtyckiego Stowarzyszenia Krótkofalowców we współpracy z Biurem Turystycznym LUBATUR (<http://www.lubatur.com.pl/>). Dziękujemy Kolegom z BSK za propozycję organizacji Zjazdu i ofertę zajęcia się wszelkimi kwestiami organizacyjnymi.

W przypadku jakichkolwiek wątpliwości czy pytań osobą kontaktową jest Andrzej SQ1EIX – członek SPDXC i jednocześnie członek Bałtyckiego Stowarzyszenia Krótkofalowców (email: andrzejkg@wp.pl, tel: 508-060-782).

W ostatnich latach mamy do czynienia z taką sytuacją, że coraz mniej ośrodków wypoczynkowych jest skłonna decydować się na świadczenie usług w sytuacji, kiedy wpłaty wpływają od indywidualnych osób, wpływają częściowo i często są dokonywane w ostatniej chwili - a tak właśnie dzieje się w przypadku Zjazdów SP DX Clubu. To powoduje, że często możemy wynająć dany ośrodek tylko i wyłącznie korzystając z prywatnych kontaktów, znajomości oraz zapewnień, że w Zjeździe rzeczywiście będzie uczestniczyć

około 100 - 120 osób.

W tym roku następuje pod tym względem zmiana - sądzymy że jest to zmiana na lepsze. Dzięki Andrzejowi SQ1EIX udało się znaleźć ośrodek o dobrym standardzie i znajdujący się w dobrej i pięknej lokalizacji. Udało się także utrzymać cenę na poziomie zbliżonym do lat poprzednich, a jednocześnie w tej cenie otrzymać więcej niż w poprzednich latach.

Ponadto tym razem będziemy traktowani bardziej profesjonalnie: każdy otrzyma potwierdzenie przedpłaty i informację z numerem zarezerwowanego pokoju. Nie powinno być więc sytuacji, jakie spotkały niektóre osoby w ostatnich latach (np. brak pokoju, mimo że była dokonana rezerwacja). „Ceną” (jeśli można to tak określić), jaką za to płacimy, jest konieczność dokonania rezerwacji pobytu z odpowiednim wyprzedzeniem. Liczymy na zrozumienie tego faktu, wynikającego z przesłanek ekonomicznych stawianych przez kierownictwo ośrodka.

Zachęcamy serdecznie członków i sympatyków SP DX Clubu do uczestnictwa w Zjeździe! Zdajemy sobie sprawę, że z perspektywy niektórych obszarów SP oznacza to konieczność długiej podróży i pokonania dużej ilości kilometrów. Prosimy o wyrozumiałość tych, którzy tym razem będą mieli daleko. Doświadczenia poprzednich lat pokazują, że mimo niejednokrotnie dużej odległości, w zjazdach uczestniczą członkowie SPDXC z całej Polski. Mielśmy już w swojej historii zjazdu w Jaskowie (koło Śremu), w Sejnach, na Zamku Czocho czy też w Ustoniu Śląskim. Zjazdy te są do dzisiaj mile wspomniane, mimo że zawsze w tych miejscach byli tacy, którzy musieli pokonać długą drogę, aby uczestniczyć w Zjeździe. Niestety co roku ktoś ma daleko, a kto inny bliżej.

Lokalizacja zjazdu nie ma w żadnej mierze na celu preferowania któregośkolwiek środowiska krótkofalowców, a dyskryminowania innego. Podstawowym kryterium wyboru był stosunek jakości oferowanych usług do ich ceny. Dlatego mamy nadzieję, że duża odległość nie będzie dla nikogo przeszkodą w uczestnictwie w Zjeździe. Niejednokrotnie pokonujemy większe ilości kilometrów, aby uczestniczyć w różnych krótkofalarskich wydarzeniach (przykładem może być choćby HAM Radio w Niemczech).

Mamy nadzieję, że spotkamy się w licznym gronie na nadchodzącym Zjeździe SPDXC - pamiętajmy o tym, że to jest nasz Zjazd, wydarzenie mające miejsce raz w roku, wydarzenie bardzo ważne dla działalności i funkcjonowania naszego Stowarzyszenia.

Jednocześnie informujemy, że już w tej chwili mamy propozycję miejsc dla organizacji Zjazdu w kolejnym roku – jedna z proponowanych lokalizacji znajduje się w Polsce Północnej. Być może - jeśli tak zadecyduje Zarząd SPDXC, który w tym roku wybierzemy – już podczas tegorocznego Zjazdu dowiemy się, gdzie będzie odbywał się Zjazd w 2011 roku.

Zapraszamy do udziału w XLI Zjeździe Stowarzyszenia SPDXC. Będzie to Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy i liczymy na obecność wielu członków Stowarzyszenia SPDXC. Do zobaczenia w Ustroniu Śląskim we wrześniu!

Most Wanted z bliska: Marquesas

Tłumaczenie i przygotowanie: Tomek SP5UAF

Prefix: FO

ITU: 63

WAZ: 31

Kontynent: OC-027

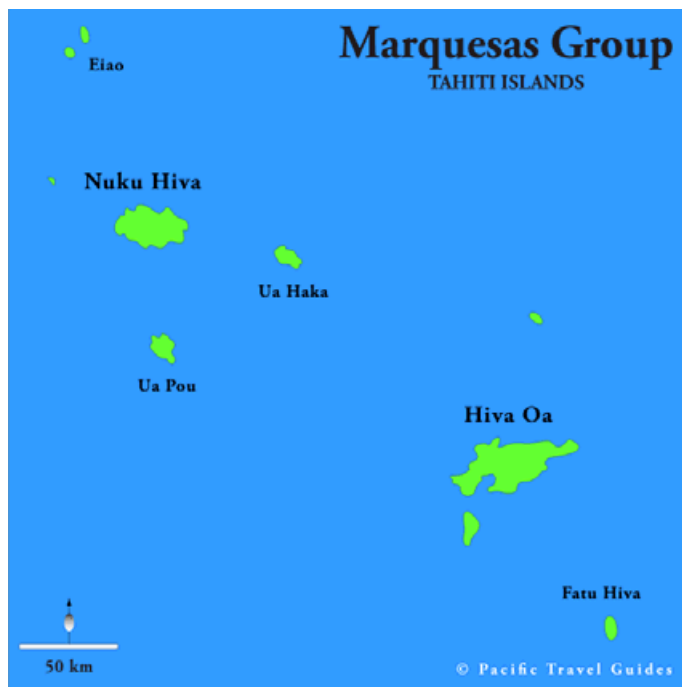
IOTA:

DXCC: 39 miejsce na liście najbardziej poszukiwanych podmiotów DXCC (wg. ankiety z 2003 roku ogłoszonej przez **425 DX News**)

W tym roku byliśmy świadkami wspaniałej DXpedycji TX5SPA (Austral Is.) i TX5SPM (Marquesas Is.). W wyprawie uczestniczyli nasi przyjaciele: SP9PT, SP3DOI, SP3CYY, SP9-31029 i FO5QB. To stanowiło doskonałą okazję do opracowania kolejnego artykułu z cyklu **Most Wanted z bliska...** Warto dowiedzieć się czegoś więcej o odległych miejscach, z którymi nawiązujemy łączności.

Podstawowe dane geograficzne

Markizy to jedna z największych grup wysp Polinezji Francuskiej. Dawnej stanowiły główne centrum cywilizacji Wschodniej Polinezji. Rozciągają się na szerokości od około 640 do 965 kilometrów na południe od równika oraz około 1600 kilometrów na północny-wschód od Tahiti. Geograficznie w sposób naturalny dzielą się na dwie grupy: Grupa Północna skupiona wokół dużej wyspy Nuka Hiwa i dwóch mniejszych Ua Pou i Ua Huka oraz Grupa Południowej Tahuata, Moho Tani i Fatu Hiva, skupionych wokół głównej wyspy Hiwa Oa. Łączna powierzchnia wynosi około 2090 kilometrów kwadratowych.



Źródło: <http://www.tahiti.maps-pacific.com/marquesas-islands.html>

Wyspy są pochodzenia wulkanicznego. Na obszarze otaczających je wód znajduje się wiele podmorskich kraterów wygasłych wulkanów. Wyspy są postrzępione głębokimi dolinami i ostro wznoszącymi się szczytami, sięgającymi 1220 metrów.

Podzwrotnikowy klimat wysp jest w dużym stopniu wystawiony na działanie wiatrów i zmiany pogodowe. Chmury o dużej wilgotności, niesione południowymi wiatrami nawadniają obficie południowe i wschodnie obszary Markizów, co powoduje że obszary te są pokryte gęstym płaszczem egzotycznych roślin. Jednocześnie północno zachodnie tereny Markizów to obszary stosunkowo suche,

z rozrzuconymi gajami karłowatych drzew i suchej trawy.

Ludność i kultura

Najnowsze znaleziska archeologiczne wskazują na to, że ludzie pojawili się na Markizach ponad 2225 lat temu. Na tereny te przybyli mieszkańcy zachodnich terenów Polineezji. Prawdopodobnie nigdy nie uda się ustalić dokładnego pochodzenia pierwszych mieszkańców Markizów, ale badania wskazują, że na pewno niezależnie przybyło na te tereny wiele grup Polinezyjczyków i że dotarli z różnych miejsc Polineezji.



Źródło: <http://www.travelwithachallenge.com/Marquesas-Islands.html>

Pierwsi mieszkańcy Markizów początkowo osadzali się na wybrzeżach wysp i eksplorowali zasoby dostarczane przez ocean. Stopniowo jednak ludności przybywało i mieszkańcy zaczęli stopniowo przemieszczać się w głąb wysp, w coraz większym stopniu zajmując się rolnictwem i hodowlą zwierząt. Tym bardziej, że urodzajne doliny sprzyjały rozwojowi kultury rolniczej. Mieszkańcy Markizów zaczęli więc posuwać się w głąb dolin, gdzie budowali swoje domy, z czasem wznosząc je na kamiennych platformach.

Wśród upraw królowały drzewa chlebowca, któremu doskonale odpowiadały warunki klimatyczne. Drzewa te porastały nawet bardzo strome zbocza. Sfermentowane owoce chlebowca mogły być przez długi czas przechowywane: owinięte w liście i umieszczone w kamiennych nieckach. Wśród uprawianych roślin znajdowały się także taro, banany, trzcina cukrowa, słodkie ziemniaki i kawa. Dla wyjaśnienia: kawa jest czymś zupełnie innym niż znana nam kawa. Kawa czyli inaczej pieprz metystynowy to roślina, która na Pacyfiku miała znaczenie religijne. Spożywana była najczęściej jako herbata z suszu. Kawa ma właściwości psychoaktywne: w mniejszych ilościach wyzwała stan beztroski i szczęścia, w większych ilościach wywołuje stan zbliżony do zamroczenia alkoholowego.

Na kulturę Markizów silnie wpłynęły uwarunkowania geograficzne. Poszczególne grupy rozwijały się w dużym stopniu niezależnie, w izolacji, oddzielone grzbietami gór. To sprzyjało rozwojowi społeczeństwa egalitarnego, bez wykształconej jedności politycznej.

Z czasem, wraz z rozwojem poszczególnych społeczności, zaczęły wykształcać się grupy społeczne. Początkowo często były związane z wykonywanym zawodem, np. grupa rzemieślników, kapłanów czy wojowników. Zaczęła też wykształcać się hierarchia społeczna. Stopniowo obfite nadwyżki rolne zaczęły znajdować się pod kontrolą

lokalnych wodzów, co z kolei dawało im środki do poszerzania władzy i strefy wpływów. W tym czasie rozwinęła się także kultura materialna: zwłaszcza w sferze bogactwa obrzędów i ceremonii religijnych.

Zyskujący coraz większe wpływy wodzowie, zaczęli snuć plany ekspansji na sąsiednie tereny i zyskania dominacji nad sąsiednimi grupami. Coraz częściej zaczęło więc dochodzić do zbrojnych utarczek i walk, często z objawami kanibalizmu. Pokonane grupy były niejednokrotnie zmuszane do opuszczenia wyspy i poszukiwania nowego domu.

Do roku 1300 ilość mieszkańców Markizów osiągnęła liczbę 100 tysięcy. Z okresu tego pochodzą pozostałości ogromnych fortyfikacji, zbudowanych z ziemi, drewna i kamieni.

Komunikacja i wymiana kulturowa pomiędzy poszczególnymi grupami była podtrzymywana w znacznym stopniu dzięki ważnym świętom i uroczystościom, w których brały udział nawet wrogie sobie grupy, zapominając (do pewnego stopnia) w czasie świętowania o wzajemnej wrogości. Jedność kulturowa była także w dużym stopniu podtrzymywana przez wędrownych rzemieślników: wykonawców tatuaży, budowniczych łodzi czy wędrownych artystów. W tym okresie rzemieślnicy z Markizów bardzo rozwinęli sztukę rzeźby w drewnie, kamieniu i kościach, wypracowując bogaty repertuar wzorów. Niektóre z tych motywów można odnaleźć w całej Polineezji, inne są charakterystyczne tylko dla Markizów.

Wiele mitów, legend, wierzeń i symboli było wspólnych dla całej Polineezji. Wśród takich symboli artyści z Markizów najbardziej upodobał sobie postać silnego i mądrego Tiki, uznawanego powszechnie na terenie Polineezji za stwórcę rodzaju ludzkiego.



Źródło: http://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Marquesan_Tiki

Postać Tiki była przedstawiana zarówno na przedmiotach codziennego użytku jak też jako wolno stojące rzeźby wykonane z drewna lub kamienia. Tiki był przedstawiany w całej Polinezji jako ogromna postać o niezgłębionej minie i groźnym spojrzeniu. Odnalezione w Polinezji rzeźby zawsze przedstawiają Tiki z rękami splecionymi na wystającym brzuchu, z dużymi okrągłymi oczami i płaskim nosem.

W XV wieku Markizy weszły w okres bogatego rozwoju kulturalnego, czemu towarzyszyło jednocześnie znaczne zróżnicowanie kultury. Wzrastająca rywalizacja wśród kapłanów i świeckich prowadziła do budowania - będących symbolem władzy - masywnych, kamiennych domów, budowli i świątyń (często bogato zdobionych monumentalnymi rzeźbami).

Największa i najważniejsza z takich kamiennych struktur to Tohua - szereg ogromnych, kamiennych platform ułożonych jedna nad drugą. Stanowiło to obraz hierarchii społecznej. Największa zachowana budowla tego typu, Tohua Vahangekua, znajduje się na Wyspie Nuka Hiwa: ma rozmiar 183 na 24,5 metra. Na tych masywnych platformach dokonywano obrzędów pogrzebowych, magicznych, religijnych, składano ofiary, wykonywano rytualne tańce itd.

Spółeczeństwa Markizów kładło duży nacisk na seksualność: zarówno w sferze świeckiej jak i religijnej. Seksualność była ważnym elementem rytuałów religijnych i codziennego życia. Publiczne uprawianie seksu było elementem wielu uroczystości, zwłaszcza tych dotyczących żyzności ziemi, obrzezania i tatuowania młodych mężczyzn. Seksualne orgie miały na celu stymulowanie seksualnej aktywności zmarłych przodków, co z kolei - jak wierzono - miało zapewnić urodzaj.

Przybycie Europejczyków

Pierwszym Europejczykiem, który postawił nogę na Markizach był Alvaro de Mendana, który przybył tutaj w 1595 roku. Nadał wyspom nazwę Las Islas de Marquesa de Mendoza i proklamował ich przynależność do Hiszpanii. Chociaż de Mendana w swoim dzienniku opisał tubylców jako lud przyjazny i pokojowo nastawiony, nie zmienia to faktu, że podczas tej pierwszej wizyty miało miejsce zbrojne starcie, w którym zginęło 200 mieszkańców wysp.

Musiały minąć blisko dwa stulecia zanim na Markizach pojawił się kolejny biały człowiek - był to kapitan James Cook, który przybył tutaj w 1774 roku. Ta wizyta w rzeczywistości otworzyła Markizy dla świata zewnętrznego, co stanowiło początek końca kultury Markizów. W stosunkowo krótkim czasie na wyspach lądowało wielu innych żeglarzy. W efekcie na początku XIX wieku na Markizach było już wielu kupców, wielorybników, misjonarzy czy też zwykłych poszukiwaczy przygód.

Niestety - przybycie Europejczyków było zgubne dla zastanej na Markizach kultury. Przybysze przynieśli ze sobą broń palną, alkohol oraz wiele nieznanych wcześniej chorób. To wszystko doprowadziło do dziesiątkowania miejscowej ludności.

Działalność misji

Do roku 1840 na Markizach działalność misjonarzy nie była zbyt silna i rozwinięta. Jednak stopniowo misjonarze, zarówno katolicy jak i protestanci, rozszerzali swoją działalność i zaczęli prześcigać się w działaniach zmierzających do uzyskania dominacji. Zniszczono więc tradycje śpiewu i tańca, zakazano wykorzystywania instrumentów muzycznych, noszenia tradycyjnych strojów,

spożywania kawy i wykonywania tatuży (co było postrzegane jako pogańskie praktyki).

Te działania doprowadziły do marginalizacji znaczenia klasy kapłanów i rzemieślników, co z kolei stanowiło kolejny element przyczyniający się do upadku kultury Markizów.

W swoich przedsięwzięciach misje katolickie były chętnie wspierane przez rząd francuski, który formalnie przejął kontrolę nad Markizami w 1842 roku. Niestety przekraczająca wszelkie normy przemoc i konsekwentne wyniszczanie kultury stworzonej przez rdzenną ludność Markizów doprowadziły do narastania strachu i nieufności.

Te czynniki w połączeniu z chorobami, powszechną apatią oraz demoralizacją spowodowały dramatyczny spadek przyrostu naturalnego. W 1872 r. na wyspach mieszkało już tylko niespełna 6 tysięcy Markizańczyków. Sytuacja niestety dalej się pogarszała, aż w 1923 roku pozostało ich tylko około 2 tysiące. W ten oto sposób sto lat kontaktów z cywilizacją europejską doprowadziło do niemal całkowitego wyniszczenia ludności i kultury Markizów.



Źródło: <http://outside.away.com/outside/destinations/winter-traveler-2006/south-pacific-voyages-1.html>

Dzień dzisiejszy

Dzisiaj Markizy są nadal piękne. Wielkie, ciche doliny są przeniknięte echami obecności ludzi, którzy kiedyś sprawowali tam władzę. W wielu miejscach widać ruiny wielkich kamiennych platform, domów czy tarasów. Wszystko to stanowi milczące świadectwo kultury, która już niestety nie istnieje.

Rząd Francuski wciąż stara się podtrzymywać obecność rodowej ludności Markizów, ale nie jest to łatwe zadanie. Współczynnik urodzin stopniowo wzrasta, ale jednocześnie wielu mieszkańców Markizów przenosi się na stałe na Tahiti czy nawet do samej Francji.

Źródła informacji, strony warte polecenia

Artykuł został opracowany głównie na podstawie artykułu *Marquesas (Te Henua Te Enata)*, którego autorem jest John Fowler. Artykuł źródłowy jest dostępny na stronie internetowej <http://www.tribalsite.com/articles/marques.htm>. Wykorzystano także fragmenty artykułu tego samego autora *KAVA - The Plant That Brings Peace*, dostępnego pod adresem <http://www.tribalsite.com/articles/kavapeace.htm>. Warto także polecić oficjalną stronę Wysp, znajdującą się pod adresem <http://www.marquises.pf/>.

Dla osób posługujących się językiem francuskim warta polecenia jest strona <http://www.alptuna.com/public/marquesas/home.htm>.

Log UR5EQF

Tomek SP5UAF

Wśród logów komputerowych stosowanych do codziennego użytku i codziennego logowania łączności warto zwrócić uwagę na program **UR5EQF Log**. Jak widać po nazwie, autorem tego programu jest ukraiński krótkofalowiec UR5EQF (Władimir). Program jest darmowy i jest dostępny na stronie internetowej autora <http://ur5eqf.com/>. Co prawda strona jest dostępna tylko w wersji pisanej cyrylicą, ale sam program posiada polską wersję językową. Spolszczenia (choć niepełnego) programu dokonał Jerzy SP9IZM.

Program jest bardzo popularny wśród krótkofalowców ukraińskich. Można to zauważyć szczególnie przy pracy emisją PSK, gdzie bardzo często wymienia się informacje o użytkownym

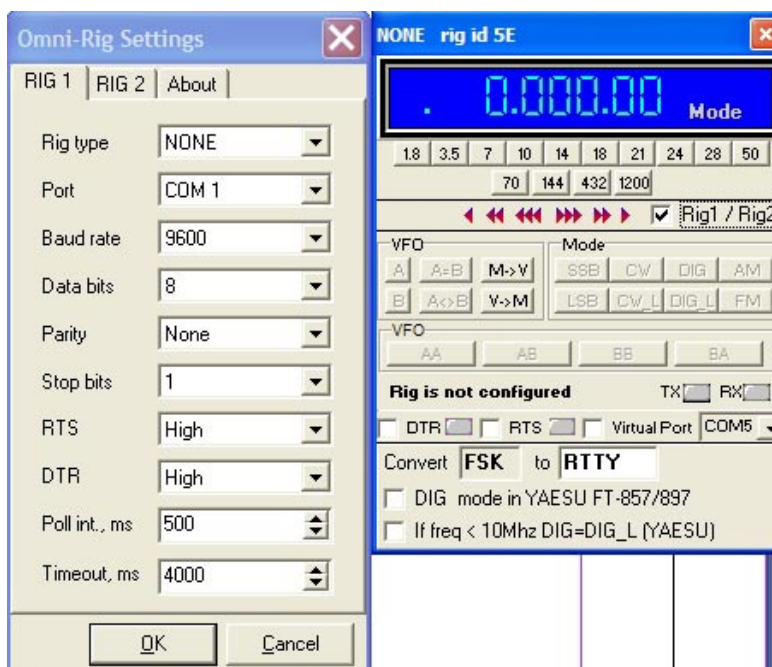
oprogramowaniu. Krótkie poszukiwania w internecie pokazują, że program ten staje się coraz bardziej popularny także wśród polskich krótkofalowców, dlatego też chyba warto nieco go przybliżyć na łamach CQDX.

Program jest przejrzysty w obsłudze, a jednocześnie posiada bardzo ciekawe opcje, które mogą w codziennej pracy znaleźć zastosowanie. Wersja instalacyjna zajmuje 8,5MB. Instalacja programu jest szybka i bezproblemowa. Instalator programu jest dostępny w języku polskim. Zainstalowany program zajmuje około 30MB powierzchni dysku komputera.



Po uruchomieniu programu pierwszą czynnością jest podanie danych dotyczących operatora - użytkownika logu. Dane te można zmienić w trakcie użytkownika logu. W tym miejscu warto od razu wiedzieć, że w programie można utworzyć niezależne logi dla różnych znaków.

Program potrafi współpracować z transceiverami i posiada wbudowaną obsługę Omni RIG. Omni RIG to program napisany przez VE3NEA (autora takich programów jak DX Atlas IonoProbe czy Ham CAP). Omni RIG pozwala na jednoczesną współpracę różnych programów z transceiverem.

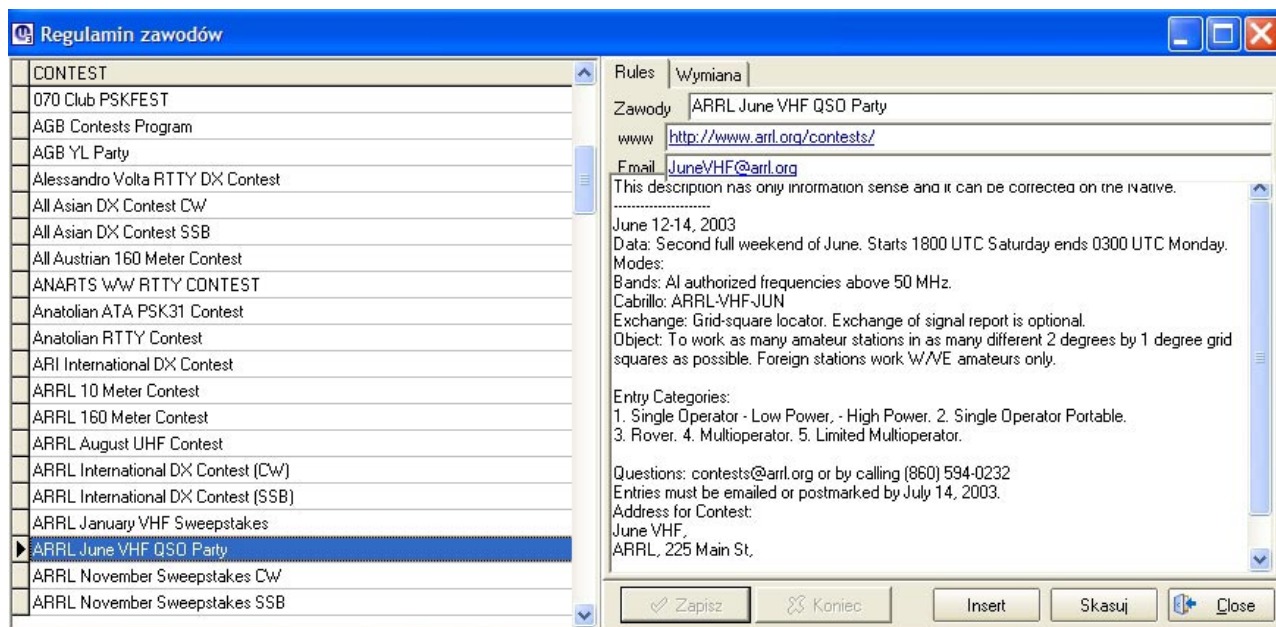


Log UR5EQF posiada wiele opcji. Nie ma chyba potrzeby pisać o tych podstawowych możliwościach, które powinien posiadać każdy komputerowy log.

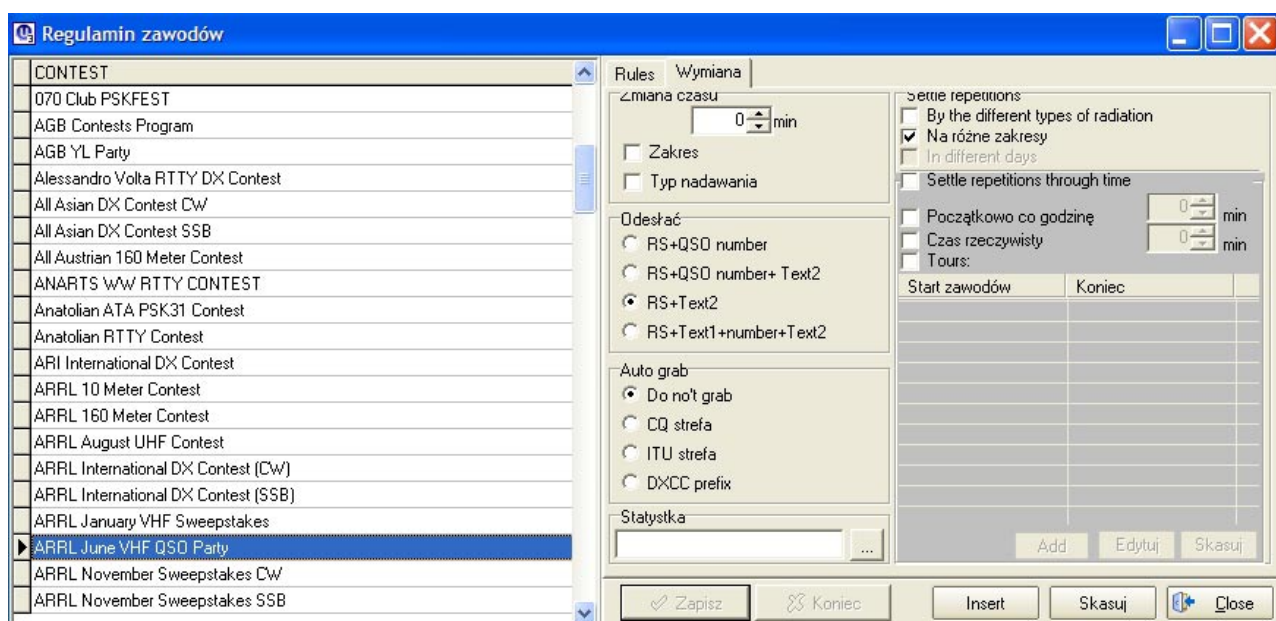
Natomiast z ciekawostek warto zwrócić uwagę na dość rozbudowane możliwości obsługi zawodów. Program m.in. posiada wbudowane regulaminy wielu zawodów - wiele z tych regulaminów jest w języku autora programu, ale można to zmienić, kopiując w odpowiednie

miejsce tekst regulaminu w języku polskim czy angielskim. W większości wypadków regulaminy posiadają odnośniki do stron internetowych organizatorów poszczególnych zawodów.

Ponadto Log UR5EQF posiada możliwości definiowania własnych „zawodów” - tj. określania sposobu punktacji w zawodach, sposobu zaliczania łączności na poszczególnych pasmach i emisjach, opcje powtarzania łączności (tury zawodów) itd.



Okno z listą zawodów i regulaminami



Lista zawodów i okno definicji wybranych zawodów

Bardzo zachęcająco wyglądają także możliwości związane z obsługą emisji PSK i RTTY. Testując program nie uruchomiłem tych opcji, ale - co wcześniej pisałem - doświadczenia z pasm wskazują, że wielu krótkofalowców wykorzystuje Log UR5EQF do pracy emisjami cyfrowymi.

Log posiada w pełni zautomatyzowaną współpracę z serwisami publikującymi informacje o aktywności słonecznej i prognozy propagacyjne oraz narzędzia pozwalające na śledzenie beaconów NCDXF.

Obsługuje także kilkanaście dyplomów, jednakże użytkownik może samodzielnie dodawać definicje nowych dyplomów oraz sposób zaliczania logowanych łączności (określenie elementu, na podstawie którego łączność jest zaliczana do danego dyplomu). Zachęcająco wyglądają także możliwości drukowania etykiet.

Log UR5EQF współpracuje także z innymi popularnymi programami krótkofalarskimi, np. HF Prop, Iono Probe, CW Filter.

Warto wreszcie wspomnieć o dość elastycznym interfejsie, który

można w prosty sposób dostosować do własnych preferencji (układ okien, działanie klawisza ENTER, kolorystyka programu itd.).

Moje testy z Logiem UR5EQF trwały w sumie około 2 godzin (sam używam od wielu lat innego logu). To z pewnością za mało, aby wyrobić sobie pełne zdanie o programie. Jednakże już te pobieżne obserwacje wskazują na to, że warto ten program wypróbować - szczególnie jeśli ktoś dopiero decyduje się na wybór komputerowego logu.

Program jest darmowy, przejrzysty w obsłudze (przynajmniej moim zdaniem) i nie jest przeładowany różnymi opcjami. Czasem ogromna ilość opcji powoduje, że użytkownik nie potrafi sobie poradzić z obsługą programu. W przypadku Logu UR5EQF z pewnością nie będzie to miało miejsca.

Jeśli ktoś właśnie decyduje się, jak program do codziennego logowania łączności, z pewnością Log UR5EQF jest wart wypróbowania. Liczna grupa użytkowników, w tym także polskich, może zawsze stanowić dodatkowy pozytywny czynnik - w przypadku problemów łatwo będzie znaleźć pomoc.

Lista Osiągnięć Członków SP DX Clubu. Stan na 2010.04.24

Wiesław SP4Z (sp4z@poczta.fm)

Lp	Znak	Stan	Nr czł.	Data aktual.
1	SP7HT	338/369	0029	2008-03-11
2	SP8AJK	338/364	0044	2008-02-22
3	SP9PT	338/364	0040	2008-04-10
4	SP5ACN	338/363	0034	2008-04-16
5	SP2AJO	338/361	0053	2008-04-16
6	SP9AI	338/360	0089	2008-03-02
7	SP5EWY	338/355	0167	2008-02-19
8	SP7ASZ	338/351	0096	2008-03-11
9	SP6AEG	338/351	0069	2008-04-01
10	SP5ATO	338/351	0137	2008-12-03
11	SP5ENA	338/351	0261	2008-12-07
12	SP8NR	338/350	0122	2008-09-07
13	SP5EAQ	338/348	0257	2008-08-17
14	SP7CVW	338/347	0202	2008-02-19
15	SP9CTT	338/347	0406	2008-02-21
16	SP3E	338/347	0135	2008-03-04
17	SP2GUV	338/347	0207	2008-04-10
18	SP5COK	338/347	0421	2008-04-29
19	SP3GEM	338/347	0188	2008-09-07
20	SP6BOW	338/347	0298	2008-10-07
21	SP4ETO	338/347	0222	2009-09-05
22	SP2JKC	338/346	0236	2008-05-19
23	SP3IBS	338/346	0382	2008-10-08
24	SP6A	338/346	0321	2008-10-21
25	SP5DRH	338/345	0355	2008-04-10
26	SP6CZ	338/345	0246	2008-09-08
27	SP5BR	338/345	0356	2008-10-26
28	SP7ITB	338/345	0455	2009-07-27
29	SP4KM	338/344	0503	2008-02-21
30	SP5CJQ	338/344	0315	2008-03-11
31	SP7GAQ	338/344	0419	2008-04-10
32	SP9FKQ	338/344	0469	2008-05-11
33	SP6IXF	338/344	0425	2008-06-05
34	SP7G XK	338/344	0585	2008-10-15
35	SP3FAR	338/344	0613	2008-10-15
36	SP1FJZ	338/344	0370	2009-01-29
37	SP5AUB	338/344	0529	2009-06-18
38	SP8KO	338/344	0467	2009-12-21
39	SP4Z	338/343	0462	2008-04-10
40	SP8U	338/343	0507	2009-07-26
41	SP6HEQ	338/343	0570	2009-07-26
42	SP9WZJ	338/342	0848	2009-07-27
43	SP8AG	337/364	0008	2007-12-31
44	SP4BY	337/345	0390	2008-03-28
45	SP9W	337/345	0269	2008-12-23
46	SP1DPA	337/345	0169	2009-09-24
47	SP5SS	337/344	0301	2009-02-24
48	SP7CDG	337/344	0227	2009-08-13
49	SP6T	337/344	0245	2009-09-15
50	SP1JRF	337/343	0399	2008-10-16
51	SP7AWG	337/342	0431	2009-09-01

Lp	Znak	Stan	Nr czł.	Data aktual.
52	SP9FUU	337/342	0539	2010-04-18
53	SP6CIK	337/341	0411	2009-06-03
54	SP9ODY	337/341	0562	2009-06-03
55	SP8FUX	337/341	0637	2009-08-20
56	SP7IWA	337/341	0510	2010-02-28
57	SP6M	337/341	0724	2010-04-18
58	SP7AID	337/338	0155	2008-10-22
59	SP8FHM	337/338	0599	2009-11-06
60	SP7VC	337/337	0646	2009-11-08
61	SP9CTW	336/349	0126	2010-02-27
62	SP6IHE	336/344	0248	2007-09-09
63	SP2FAX	336/343	0645	2007-03-20
64	SP4GFG	336/342	0366	2007-12-31
65	SP9BRP	336/342	0279	2008-06-05
66	SP3EPK	336/342	0393	2008-08-25
67	SP5KP	336/342	0430	2009-06-16
68	SP2GJV	336/341	0351	2009-11-06
69	SP5ZR	336/341	0512	2009-12-21
70	SP3BNC	336/338	0766	2007-09-14
71	SP2AQP	336/338	0696	2009-09-15
72	SP9QMP	336/336	0687	2010-01-02
73	SP8ARY	335/347	0083	2009-01-13
74	SP6DNS	335/347	0362	2009-03-18
75	SP8FNA	335/344	0187	2009-12-22
76	SP6CDK	335/342	0336	2002-09-15
77	SP6GF	335/342	0307	2009-12-22
78	SP5GQX	335/341	0422	2010-02-28
79	SP5IYY	335/341	0515	2010-04-18
80	SP4LVH	335/340	0609	2009-08-30
81	SP3JHY	335/340	0380	2009-11-08
82	SP9RCL	335/337	0611	2007-09-10
83	SP2IW	334/347	0198	2009-07-29
84	SP8AJJ	334/345	0105	2010-02-28
85	SP3BGD	334/341	0463	2008-10-16
86	SP7DRV	334/340	0416	2007-10-05
87	SP8HXN	334/340	0212	2009-08-30
88	SP9CQ	334/337	0726	2009-11-08
89	SP8NCJ	334/336	0816	2009-11-08
90	SP5BWO	333/343	0195	2003-02-16
91	SP7TF	333/339	0621	2002-11-12
92	SP8IQR	333/338	0711	2007-09-02
93	SP1S	333/337	0502	2009-11-08
94	SP9XCN	333/335	0686	2009-12-22
95	SQ8J	333/333	0673	2009-06-03
96	SP9UPK	333/333	0693	2009-12-22
97	SP3DSC	332/336	0770	2009-11-08
98	SP2EXN	332/335	0374	2007-09-20
99	SP3JIA	332/335	0472	2009-09-07
100	SP5CFD	331/339	0272	2008-10-07
101	SP6N	331/336	0446	2003-12-08
102	SP9DEE	331/334	0309	2010-04-18

Lp	Znak	Stan	Nr czł.	Data aktual.
103	SP5TZC	330/335	0545	2009-02-12
104	SP8IIS	330/332	0649	2009-12-21
105	SP9HTU	329/333	0429	2009-07-06
106	SP7SP	329/331	0776	2009-08-30
107	SQ9HZM	329/329	0745	2008-12-07
108	SP6AAT	328/360	0018	2008-09-07
109	SP3DIK	328/333	0547	2009-11-08
110	SP3XR	328/332	0296	2008-04-29
111	SP7HKK	327/330	0401	2007-10-05
112	SP7CXV	327/330	0631	2008-08-29
113	SP9RPW	327/329	0638	2010-02-27
114	SP2QCR	327/327	0676	2007-11-03
115	SP5GRM	326/335	0203	1998-12-01
116	SP8UFB	326/331	0555	2008-05-19
117	SP3MGM	326/328	0729	2008-12-03
118	SP7FRO	326/326	0738	2010-04-18
119	SP9KJ	325/355	0027	2010-02-27
120	SP2FOV	325/332	0591	2009-11-08
121	SP6DLO	324/332	0333	2007-02-10
122	SP8LBK	324/331	0432	2009-03-31
123	SP2HV	324/328	0625	2008-02-10
124	SP3CGK	324/324	0736	2010-04-24
125	SP2PI	323/338	0100	2008-01-29
126	SP8GEY	323/326	0628	2003-02-17
127	SP9UNX	323/326	0622	2008-05-19
128	SP9LAS	323/325	0626	2008-02-16
129	SP3DOF	323/325	0727	2009-11-08
130	SP5ES	322/330	0221	1998-03-01
131	SP9REP	322/326	0518	2009-11-06
132	SP1GZF	322/324	0453	2009-08-30
133	SP4GDC	321/326	0508	2008-12-23
134	SP6OJJ	321/324	0466	2004-01-20
135	SP7AAK	320/333	0787	2007-11-02
136	SP7IIT	320/327	0300	1998-10-01
137	SP2GCJ	320/327	0372	2004-05-18
138	SP5GMM	320/327	0273	2009-09-15
139	SP8HKT	320/324	0240	2009-08-30
140	SP2IU	319/334	0062	2008-10-08
141	SP5LM	319/325	0271	2010-02-27
142	SP6BEN	319/321	0389	2005-12-04
143	SP5DIR	318/325	0452	1998-12-01
144	SP2RXG	318/321	0797	2006-04-09
145	SP6AUI	317/320	0490	2009-11-06
146	SP2DWG	317/317	0695	2007-11-04
147	SP8GSC	316/325	0254	2005-03-14
148	SP1F	316/321	0291	2009-03-18
149	SP2WET	316/317	0572	2009-11-08
150	SP7HQ	316/316	0634	2009-01-29
151	SP7ATY	315/322	0243	2007-09-14
152	SP6EQZ	315/320	0241	2009-09-24
153	SP9UH	314/326	0057	2009-08-30
154	SP9EML	314/320	0316	2009-12-21
155	SP5MBA	314/317	0354	2004-01-12
156	SP4BEU	314/316	0756	2008-10-16
157	SP6BAA	313/325	0111	2007-11-02

Lp	Znak	Stan	Nr czł.	Data aktual.
158	SP3HC	313/319	0292	2009-09-24
159	SP3VT	313/315	0681	2010-02-27
160	SP7EHD	313/314	0835	2009-01-29
161	SP6DVP	312/317	0317	2008-10-16
162	SP7OMS	311/315	0837	2009-11-06
163	SP5ANX	311/314	0773	2006-04-30
164	SP4CUF	311/314	0633	2009-09-05
165	SP7MFAQ	311/311	0767	2009-11-08
166	SP3FYX	310/315	0732	2008-01-05
167	SP9BGL	310/312	0664	2009-03-18
168	SP5CCC	309/314	0458	2002-04-12
169	SP2SCG	309/314	0590	2006-07-01
170	SP5AHR	309/314	0543	2008-01-31
171	SP6EY	309/314	0332	2010-03-13
172	SP6OUJ	309/313	0513	2007-09-14
173	SP6AZM	309/311	0600	2003-01-07
174	SP2JMR	308/310	0558	2009-01-31
175	SP2FWC	307/314	0220	2009-07-26
176	SP5ELA	307/311	0658	2009-04-04
177	SP9IEK	307/309	0614	2009-11-06
178	SP6HTQ	306/310	0375	1998-01-01
179	SP7MFR	306/308	0701	2008-10-22
180	SP9AKD	305/312	0206	2009-11-06
181	SP3NX	305/309	0806	2006-11-05
182	SP7BMR	305/305	0809	2010-03-14
183	SP1RKB	302/305	0574	2003-02-28
184	SP7XK	302/304	0786	2007-11-02
185	SP6ALL	301/313	0056	2009-08-20
186	SP2UKB	301/305	0567	2005-02-21
187	SP5DU	300/305	0437	2008-12-07
188	SP6QM	300/302	0751	2009-08-20
189	SP4TVO	300/300	0750	2007-06-23
190	SP9RQH	299/301	0635	2007-12-23
191	SP3PL	298/316	0002	2007-12-02
192	SP3GTS	297/298	0632	2006-10-22
193	SP7BCA	296/302	0262	2005-03-31
194	SP9HZW	296/298	0647	2009-11-06
195	SP9WAN	295/295	0734	2010-02-27
196	SP9NH	293/306	0033	2008-02-06
197	SP1DMD	293/296	0386	2010-01-04
198	SP3HUU	293/293	0670	2002-10-14
199	SP2JLR	290/290	0716	2007-11-03
200	SP1MWK	290/290	0761	2010-02-27
201	SP7SEW	286/288	0582	2007-01-21
202	SP7IXT	286/288	0480	2007-09-09
203	SP7FBQ	286/288	0795	2009-11-06
204	SQ9ACH	286/286	0742	2007-09-10
205	SP2AEK	285/290	0340	2009-01-29
206	SP5UAF	285/287	0657	2007-12-26
207	SP7LFT	281/284	0521	2009-09-24
208	SP3GRQ	280/284	0471	2007-11-04
209	SP9JZU	280/282	0847	2009-07-06
210	SP5OXJ	280/281	0554	2009-07-26
211	SQ5TA	278/278	0772	2009-11-06
212	SP3BVI	274/279	0470	2007-11-04

Lp	Znak	Stan	Nr czł.	Data aktual.
213	SP6DNZ	274/277	0617	2009-11-06
214	SP5X	273/277	0672	2008-03-04
215	SP5XOC	272/272	0839	2009-12-22
216	SP8ONL	271/276	0523	2007-02-09
217	SP7ICE	270/272	0675	2005-12-31
218	SP3LAU	270/272	0807	2007-05-05
219	SP3EA	270/272	0775	2010-04-18
220	SP3JZI	269/271	0603	2009-09-24
221	SQ9MZ	269/269	0774	2008-10-16
222	SP7NHS	268/272	0528	2004-10-03
223	SP5CEQ	268/271	0594	2004-06-27
224	SP6IXU	266/268	0792	2008-10-08
225	SP9FPP	265/269	0346	2002-08-20
226	SP2CA	265/268	0542	2007-12-23
227	SP2GJI	265/267	0788	2009-04-14
228	SP5TT	264/267	0325	2003-02-21
229	SP7FAH	264/267	0764	2009-11-06
230	SP3AMZ	264/265	0090	2008-12-07
231	SP8AQA	264/264	0692	2008-10-08
232	SP7DQR	263/266	0706	2008-08-25
233	SP3JUN	263/265	0532	2007-09-09
234	SP6GPJ	262/265	0778	2005-03-14
235	SP8MI	262/262	0640	2010-04-18
236	SP9AGV	261/264	0713	2004-04-22
237	SP5IVC	261/264	0553	2007-05-29
238	SP8EEX	261/263	0520	2007-10-10
239	SP9CVY	260/263	0328	2005-08-16
240	SP7QHR	259/259	0784	2009-11-08
241	SP5ADX	257/257	0832	2009-11-06
242	SP5FLB	255/259	0596	2006-10-22
243	SP3JGI	255/255	0783	2008-01-05
244	SP4AVG	253/256	0573	2005-07-20
245	SP1MVG	252/253	0753	2008-04-29
246	SP3FIM	251/256	0525	2006-07-01
247	SP6NIZ	251/253	0486	2008-04-10
248	SQ2DMU	251/251	0746	2009-11-06
249	SQ8T	250/251	0642	2003-01-18
250	SP7SEG	246/248	0583	2000-12-23
251	SP5IKO	246/246	0800	2009-11-06
252	SP9BLF	243/249	0125	2008-03-02
253	SP5EWX	241/244	0760	2004-09-06
254	SP6FXV	239/242	0730	2009-01-29
255	SQ9DXN	239/239	0680	2008-07-27
256	SP9ENV	238/242	0445	2002-11-12
257	SP9FQI	237/240	0331	2005-12-04
258	SP1ADY	237/239	0427	2009-12-21
259	SP6BVR	236/239	0359	2008-02-16
260	SP8NCZ	236/239	0779	2008-10-22
261	SP9DEM	235/238	0636	2000-10-21
262	SP9FY	231/231	0843	2010-02-27
263	SP3FLQ	226/229	0791	2009-12-21
264	SP6BCC	226/226	0782	2008-10-21
265	SP1NY	223/223	0771	2005-03-19
266	SP2HPD	222/224	0740	2007-09-20
267	SP5ICQ	220/224	0803	2010-03-14

Lp	Znak	Stan	Nr czł.	Data aktual.
268	SP1MHZ	220/220	0830	2009-12-22
269	SQ9I	219/219	0768	2004-04-22
270	SP3IK	219/219	0802	2009-12-22
271	SP9SDD	217/219	0700	2002-09-09
272	SQ8AGF	217/217	0794	2005-12-23
273	SP4AAZ	216/216	0822	2008-12-23
274	SP4TKR	215/215	0748	2003-12-08
275	SP9BQJ	214/221	0259	2002-03-19
276	SQ8FEW	214/214	0735	2004-09-22
277	SP2FTL	214/214	0789	2008-10-15
278	SP1NQF	212/214	0643	2008-02-16
279	SP9BGS	211/214	0765	2007-12-01
280	SP6SO	209/215	0070	1994-05-01
281	SP8CNS	209/212	0601	2008-02-20
282	SP3WVL	209/209	0667	2003-03-20
283	SP1TJ	209/209	0777	2008-12-07
284	SP5MXZ	208/212	0811	2007-08-23
285	SP9AUV	205/206	0818	2009-12-22
286	SP3VSE	204/204	0819	2009-09-24
287	SP7DAD	203/205	0492	2009-02-18
288	SQ7IL	203/203	0814	2009-09-15
289	SP3AOT	202/208	0068	2007-03-13
290	SP9OHP	202/202	0737	2003-10-08
291	SP5JXK	201/205	0464	2006-07-01
292	SP8RX	201/204	0655	2006-10-22
293	SP9AVZ	201/203	0531	2007-04-16
294	SQ5HAU	201/201	0805	2007-03-12
295	SP5EPP	200/204	0408	2005-07-14
296	SQ9OH	200/200	0825	2010-02-27
297	SP7LI	198/201	0817	2009-09-15
298	SP2FMN	198/200	0546	2005-10-11
299	SP3AMY	198/200	0715	2010-02-27
300	SP6EF	196/196	0798	2009-11-06
301	SP3RBT	195/197	0752	2002-11-18
302	SP5HS	190/207	0004	1994-03-01
303	SP9MRO	190/192	0396	1990-12-01
304	SP6EVX	189/192	0556	1994-10-28
305	SP3FKY	186/189	0267	2009-06-16
306	SP2DDX	186/188	0824	2008-04-24
307	SP6OPY	186/186	0780	2009-06-03
308	SP5LMT	185/185	0821	2010-03-14
309	SQ1EIX	184/184	0661	2009-08-12
310	SP6JOE	180/182	0428	1999-06-15
311	SP2JMB	177/177	0820	2008-03-11
312	SP2DWA	175/178	0623	2009-01-31
313	SP7TEX	171/171	0799	2008-12-23
314	SP3AAI	170/171	0589	2006-11-07
315	SP8FHJ	170/170	0703	2002-11-13
316	SP8YB	170/170	0808	2007-12-04
317	SQ1DWR	169/169	0669	1999-11-20
318	SP2DNT	165/167	0604	2008-10-22
319	SP8NTH	161/163	0829	2009-12-22
320	SP3HYK	161/163	0376	2010-04-18
321	SP5GRU	159/163	0249	1995-01-24
322	SP5FVI	156/161	0210	2007-01-21

323	SP6JIU	155/155	0834	2009-01-29
324	SP4FMD	154/154	0823	2008-04-10
325	SQ2BNM	150/150	0690	2000-10-31
326	SP3DQL	149/149	0790	2007-09-20
327	SP5EOT	141/144	0846	2010-01-17
328	SP4BMO	141/143	0757	2004-03-04
329	SP7HDA	141/143	0810	2008-10-22
330	SP9UML	141/142	0812	2007-09-20
331	SP8SW	141/141	0708	2001-11-01
332	SP5XSD	141/141	0801	2006-09-03
333	SP3IQ	136/136	0755	2003-10-06
334	SP3QYQ	134/134	0851	2009-09-24
335	SQ1K	133/133	0796	2007-12-23
336	SQ8GKL	133/133	0831	2009-11-06
337	SP8CUR	130/130	0833	2008-09-08
338	SP3VZY	128/128	0844	2009-06-03
339	SP9GAY	121/123	0526	2005-06-22
340	SP2JNB	119/121	0852	2010-04-18
341	SP9FWQ	119/119	0850	2009-09-09
342	SP4LVK	118/118	0828	2008-10-17
343	SP5YL	115/122	0080	1994-05-01
344	SQ5WAA	114/114	0826	2009-03-31
345	SQ6R	111/111	0813	2007-11-04
346	SQ8TWP	111/111	0845	2009-09-15
347	SP2JEB	110/111	0840	2009-11-06
348	SP1DTM	108/108	0758	2003-12-28
349	SQ9FMU	106/106	0744	2003-02-22
350	SQ2AF	106/106	0781	2005-06-11
351	SP2UT	104/104	0849	2009-09-08
352	SP5VJQ	103/103	0838	2009-02-24
353	SP6LMQ	102/105	0841	2009-04-14
354	SP2LLO	101/103	0388	2004-06-04
355	SQ2BXI	101/101	0804	2007-02-25
356	SQ5MX	100/100	0815	2007-12-01
357	SQ4DW	100/100	0827	2008-10-07
358	SQ2GXO	100/100	0836	2009-01-29
359	SP9WAV	100/100	0842	2009-12-22

Brak elektronicznej weryfikacji osiągnięć:

SP1AEN (0473), SP2AVE (0115), SP2WHE (0618), SP3HZG (0368), SP3LPR (0439), SP3VAU (0650), SP4NDU (0494), SP6RCK (0533), SP7HTA (0477), SP8ASP (0128), SP8AYJ (0499), SP9ATE (0371), SP9DWT (0468), SP9HZF (0534), SP9RTZ (0581), SP9XWD (0689), SQ5TT (0714).

Brak opłaconych składek członkowskich:

SP1AAQ (0385), SP1BNS (0178), SP1CHV (0682), SP1DTQ (0653), SP1EG (0747), SP1GPI (0762), SP1JKF (0720), SP1JON (0709), SP1LOP (0397), SP2AIB (0048), SP2AOB (0078), SP2B (0161), SP2BEA (0592), SP2BIK (0275), SP2BLC (0344), SP2BME (0444), SP2BNJ (0242), SP2BRN (0561), SP2BRZ (0299), SP2BUC (0595), SP2CTZ (0347), SP2CYK (0588), SP2EBG (0563), SP2EFU (0171), SP2FKE (0793), SP2GKQ (0460), SP2GUC (0517), SP2HHX (0639), SP2IZC (0648), SP2JPG (0560), SP2JUJ (0266), SP2MKZ (0721), SP2MPO (0733), SP2QVS (0644), SP2QVU (0741), SP2SV (0697), SP2TQW (0652), SP2UUU (0433), SP2WEI (0568), SP2WEP (0569), SP2WN (0769), SP2Y (0593), SP3AGE (0116), SP3BYZ (0288), SP3CMX (0253), SP3CQP (0235), SP3DAH

(0329), SP3DBD (0654), SP3EJJ (0579), SP3FLR (0598), SP3FPF (0524), SP3FXG (0407), SP3HLM (0305), SP3IPB (0465), SP3VAL (0575), SP3WVG (0739), SP4D (0423), SP4EAK (0662), SP5AFL (0071), SP5AGU (0349), SP5AHY (0403), SP5ANQ (0641), SP5BAK (0103), SP5BB (0102), SP5DDJ (0224), SP5DVD (0164), SP5DZE (0501), SP5FLA (0217), SP5GBJ (0415), SP5IX (0218), SP5JB (0200), SP5JTR (0308), SP5LXR (0656), SP5MBL (0450), SP5PB (0285), SP5SA (0420), SP5XM (0026), SP6AGD (0277), SP6AKK (0058), SP6ECA (0213), SP6FRF (0392), SP6GVU (0365), SP6HTX (0459), SP6LB (0487), SP6LV (0014), SP6MLX (0616), SP7AW (0263), SP7DZA (0318), SP7EBM (0475), SP7ENU (0190), SP7GTA (0495), SP7MOQ (0493), SP7PS (0678), SP8ARU (0086), SP8ATI (0295), SP8AWL (0114), SP8BSQ (0665), SP8BWR (0409), SP8DA (0538), SP8DYY (0278), SP8EDD (0759), SP8FYM (0304), SP8GNF (0659), SP8HMK (0457), SP8JMA (0424), SP8OON (0577), SP8TQ (0074), SP8UFO (0557), SP8VJV (0717), SP8WJD (0754), SP8YA (0098), SP9ABU (0154), SP9AEP (0608), SP9AJM (0136), SP9ANT (0073), SP9AOA (0095), SP9AQY (0124), SP9BNY (0117), SP9DLY (0353), SP9FTJ (0378), SP9GDB (0509), SP9IJU (0447), SP9IUM (0414), SP9LDP (0602), SP9MDY (0615), SP9MQH (0398), SP9NRD (0587), SP9OYK (0712), SP9QJ (0612), SP9VEG (0580), SP9XCJ (0704), SQ2DMR (0707), SQ2FOR (0719), SQ5RK (0763), SQ5RTV (0749), SQ7B (0685), SQ8Z (0684), SQ9PM (0698).

Lista Kandydatów do SPDXC. Stan na 2010.04.24

Wiesław SP4Z

Znak	Imię i nazwisko	Nr kandydata	Data wstąpienia	Rekomendacje
SQ5LMT	Monika Tabeńska	845/K	14-03-2010	SP5ICQ, SQ5HAU
SQ7NHT	Jakub Wolski	844/K	13-03-2010	SP9IEK, SP2JMR
SP1RKR	Tadeusz Ciszewski	843/K	29-12-2009	SP1MHZ, SP1FJZ
SP5UD	Rafał Źródłak	842/K	22-12-2009	SQ8J, SQ5VJQ
SP7CCB	Mariusz Salamon	841/K	08-11-2009	SP7FBQ, SP7LFT
SP1QY	Artur Krawczyk	840/K	08-11-2009	SP1JRF, SP1DPA

W przypadku posiadania informacji o negatywnych działaniach dla dobrego imienia SPDXC w/w kandydatów do SPDXC Klubu prosimy o poinformowanie Sekretariatu SPDXC o tym fakcie.

73, Wiesław SP4Z, Sekretarz Krajowy SPDXC
email: sp4z@poczta.fm

Mąż Zaufania SPDXC: Janusz SP2GJV

Tomek SP5UAF

Jest nam bardzo miło poinformować, że do grona Mężów Zaufania SP DX Clubu dołączył Kolega Janusz Sechaber SP2GJV (numer członkowski SPDX: 351). W imieniu Zarządu SP DX Clubu chciałbym podziękować za podjęcie się sprawowania tej odpowiedzialnej i ważnej dla nas funkcji.

Janusz jest osobą, która łączy w sobie ogromny spokój i jednocześnie zaangażowanie w wyczynowy aspekt krótkofalarstwa. Obecny stan jego osiągnięć to: 336/341 (według najnowszej Listy Osiągnięć Sekretariatu Krajowego SPDXC). Janusz jest osobą znaną w środowisku SP, a zwłaszcza wśród krótkofalowców z SP2, gdzie cieszy się ogromnym szacunkiem i zaufaniem.

W Zjazdach SP DX Clubu Janusz zazwyczaj uczestniczy razem z XYL - Ireną SQ2DMU (SPDXC# 746). Krótkofalarstwo, jak widać, jest ich wspólną pasją.

Ze swojej strony chciałbym przeprosić Janusza za to, że tak długo trwało opublikowanie tej informacji. Chciałem opublikować tę informację w CQDX - naszym biuletynie - aby tym samym nabrała odpowiedniej mocy i została odpowiednio rozpowszechniona. Niestety przyczyny, o których pisałem we wstępie do bieżącego wydania CQDX sprawiły, że publikacja CQDX odwlekała się w czasie.

Życzę Januszowi przeprowadzenia jak największej ilości pozytywnych weryfikacji kart QSL członków naszego Stowarzyszenia. Mam także nadzieję, że spotkamy się na nadchodzącym Zjeździe, mimo że tym razem dla Janusza SP2GJV i Ireny SQ2DMU miejsce Zjazdu jest dość odległe i uczestnictwo będzie wymagać pokonania długiej drogi.

Tomek SP5UAF

Regulamin weryfikacji osiągnięć członków SP DX Clubu

Wiesław SP4Z

1. Weryfikację mogą przeprowadzać mężowie zaufania SPDXC posiadający uprawnienia do weryfikowania zgłoszeń do listy osiągnięć członków SPDXC jak również zgłoszeń do dyplomu SPDXCC.

2. Obszarem działania mężów zaufania jest cały obszar Polski.

3. Zgłoszenia pisemne powinny być zgodne z klubowym formularzem uzupełniania osiągnięć (nr 5) lub zrobiony elektronicznie programem SPDXC_baza. Wydruk elektroniczny powinien zawierać tylko podmioty weryfikowane bez całej listy DXCC z pustymi polami gdzie podmiotu nie weryfikuje się.

Zgodność zgłoszenia z przedstawionymi kartami QSL potwierdzona jest na zgłoszeniu przez męża zaufania SPDXC następującą formułą: „Potwierdzam zgodność listy z przedłożonymi kartami QSL „ oraz datą i podpisem męża zaufania SPDXC. W przypadku weryfikacji osiągnięć na podstawie LoTW weryfikujący pokazuje mężowi zaufania te potwierdzenia, po uprzednim zalogowaniu się na stronie internetowej LoTW w jego obecności.

4. Karty QSL powinny być w stanie umożliwiającym odczytanie:

- A) znak i QTH stacji od której QSL pochodzi
- B) znak stacji dla której karta została wystawiona
- C) data, emisja, raport i pasmo na którym została nawiązana łączność
- D) brak skreśleń i poprawek

W wypadku wątpliwości co do wiarygodności ostateczną decyzję podejmuje Sekretarz Krajowy.

5. Potwierdzone zgłoszenie przesyłane jest na adres Sekretarza Krajowego listem ZWYKŁYM przez zgłaszającego.

6. Mężowi zaufania można również okazać dowód opłaty weryfikacyjnej, jednak musi on wtedy dokonać stosownej adnotacji potwierdzającej, że dowód opłaty został przedstawiony i wtedy do Sekretariatu nie trzeba wysyłać kopii dowodu opłaty weryfikacyjnej. Opłata weryfikacyjna wynosi równowartość 10-ciokrotnej opłaty na list zwykły wg cennika poczty polskiej w dniu weryfikacji. Obecnie wynosi ona 15,50 pln. Wpłaty dokonujemy na konto SP DX Clubu:

SP DX Club,
Stowarzyszenie Miłośników Dalekosiężnych Łączności Radiowych
Numer konta: 37 1020 2629 0000 9802 0092 5446

z dopiskiem w tytule opłaty: „znak wywoławczy” opłata weryfikacyjna.

7. Weryfikujący zobowiązany jest przesłać drogą internetową na adres sp4z@poczta.fm plik elektroniczny z nazwą znaku i daty jego sporządzenia najlepiej z całą zawartością swoich osiągnięć czyli dotychczasowych i zgłaszanych w jednym pliku programu SPDXC_baza. Pozwoli to ustalić stan osiągnięć po weryfikacji i stworzyć pełne archiwum osiągnięć w postaci elektronicznej.

8. W przypadku weryfikacji w Sekretariacie SP DX Clubu należy przygotować te same dokumenty (QSL, zestawienie, dowód opłaty weryfikacyjnej) co mężowi zaufania i przesłać je listem POLECONYM do Sekretariatu wraz z załączoną kopertą zwrotną i opłatą na odesłanie kart QSL również listem POLECONYM.

Adres Sekretariatu:
Wiesław Kosiński SP4Z, Łapy-Łynki 5, 18-100 Łapy

9. Ostateczne „zaliczenie” nowych podmiotów jest wyłącznie decyzją Sekretarza Krajowego.

10. Lista mężów zaufania:

SP1 - JRF
SP2 - JKC, SP2GJV, SP2PI (obecnie Jurkowi SP2PI w weryfikacji pomaga Ryszard SP2IW)
SP3 - HC, FAR, GEM,
SP4 - KM, Z
SP5 - CCC, DRH, ELA, EWY, GRM
SP6 - BOW, CIK, ECA, M, T
SP7 - CVW, GAQ
SP8 - AJK, FNA, FYM, KO, NR
SP9 - AI, BRP, KJ, PT, W

Łapy, dnia 01-17-2010
Wiesław Kosiński
Sekretarz Krajowy SP DX Clubu

SP DX Maraton KF. Stan na 2010.03.31

Andrzej SP8FNA (fnaand@poczta.onet.pl)

Stacje indywidualne

Lp	Znak	Total	80m	40m	20m	15m	10m	Data
1	SP5EWY	4725	939	946	952	948	940	12.09
2	SP7HT	4715	911	949	968	953	934	12.09
3	SP8AJK	4706	914	938	960	955	939	12.09
4	SP9PT	4692	904	939	960	952	937	12.09
5	SP5ENA	4658	901	936	950	943	928	3.09
6	SP4Z	4654	917	939	941	941	916	12.09
7	SP3E	4633	895	930	946	940	922	6.07
8	SP3IOE	4625	904	926	940	937	918	12.07
9	SP8NR	4619	889	923	942	941	924	12.06
10	SP7GAQ	4618	890	931	938	936	923	12.09
11	SP5CJQ	4608	885	924	942	937	920	9.08
12	SP3FAR	4582	877	924	937	930	914	9.08
13	SP9DWT	4575	881	923	936	931	904	9.08
14	SP7CDG	4562	874	909	940	930	909	6.08
15	SP2JKC	4560	864	919	940	937	900	6.07
15	SP7VC	4560	911	921	930	919	879	3.10
17	SP2B	4551	875	917	928	926	905	3.07
18	SP7ASZ	4550	845	925	941	932	907	3.10
19	SP7ITB	4546	842	919	937	933	915	6.08
20	SP6CZ	4523	860	892	939	925	907	3.10
21	SP6IHE	4519	887	895	932	918	887	9.09
22	SP8FHM	4515	863	902	934	914	902	12.09
23	SP6CIK	4475	852	909	927	919	868	12.09
24	SP3AGE	4468	824	868	922	939	915	3.09
25	SP1JRF	4457	821	870	934	929	903	3.10
26	SP2BRZ	4438	797	879	931	926	905	6.03
27	SP1S	4435	830	886	923	915	881	12.09
28	SP8IIS	4425	850	901	915	897	862	12.09
29	SP5KP	4382	802	847	933	915	885	12.09
30	SP8FNA	4379	795	885	912	902	885	3.10
31	SP3IBS	4358	877	861	877	868	875	9.09
32	SP6A	4337	826	857	878	870	906	9.05
33	SP4GFG	4313	757	855	909	910	882	12.07
34	SP8HXN	4309	789	880	926	889	825	12.08
35	SQ9HZM	4244	738	839	916	898	853	3.10
36	SP3MGM	4220	735	861	896	895	833	6.07
37	SP8GSC	4202	691	863	891	895	862	12.09
38	SP6AAT	4191	696	822	941	896	836	9.09
39	SP9W	4177	712	785	906	896	878	3.04
40	SP2QCR	4167	695	792	913	901	866	9.09
41	SP5ES	4157	685	807	894	890	881	12.04
42	SP9CTW	4117	633	845	892	897	850	3.10
43	SP9HTU	4076	697	823	874	869	813	3.10
44	SP9HZF	4071	778	823	884	850	736	9.05
45	SP6DVP	4052	796	775	878	830	773	12.08
46	SP1GZF	4051	645	796	896	879	835	9.05
47	SP5BB	4035	655	779	866	889	846	12.07
48	SP7HQ	3941	682	834	888	802	735	12.09
49	SQ8J	3935	614	715	893	879	834	12.09
50	SP6EQZ	3929	592	787	880	849	821	3.10
51	SP9UH	3897	520	802	890	871	814	12.09
52	SP8UFB	3880	562	768	891	854	805	12.09
53	SP1DMD	3795	624	672	848	826	825	12.09
54	SP3CGK	3790	477	815	881	849	768	3.10
55	SP3VT	3755	600	676	820	841	818	6.06
56	SP3FYM	3695	509	716	828	815	827	9.03
57	SP3CDQ	3689	484	742	831	857	775	3.09
58	SP8NCJ	3684	587	632	858	829	778	9.08
59	SP3DIK	3656	655	762	822	797	620	3.10
60	SP2EFU	3639	556	773	794	818	698	12.06
61	SP5LM	3435	545	679	817	745	649	12.03

Lp	Znak	Total	80m	40m	20m	15m	10m	Data
62	SP3FYX	3420	265	750	810	830	765	12.07
63	SP6BFK	3398	442	615	780	815	746	12.07
64	SQ9MZ	3268	261	710	815	741	741	6.09
65	SP1MWK	3230	452	718	798	710	552	3.10
66	SP7ENU	3229	391	670	774	751	643	6.05
67	SP7ICE	3133	447	657	650	750	629	6.05
68	SQ9ACH	3113	423	576	763	799	552	9.09
69	SP1AAQ	3036	258	576	771	786	645	3.06
70	SP2CA	3030	460	487	731	706	646	9.06
71	SP3JUN	3021	294	613	836	728	550	3.10
72	SP7DZA	3002	265	578	761	782	616	12.04
73	SP3FIM	2965	408	511	783	681	582	6.06
74	SP5IKO	2914	278	524	811	728	573	12.09
75	SQ1EIX	2698	291	444	741	700	522	3.10
76	SP5JXK	2679	396	495	707	614	467	9.07
77	SQ5TA	2668	224	427	693	720	604	3.10
78	SP6FXY	2577	164	407	661	739	606	6.08
79	SQ9DXN	2568	208	498	710	639	513	9.04
80	SQ5RK	2276	105	262	649	707	553	3.05
81	SP9AUV	2189	220	446	747	545	231	9.09
82	SP9DTE	1956	234	271	484	544	423	12.08
83	SP2DNT	1458	111	125	576	398	248	12.05
84	SP3GEM	940	940	0	0	0	0	12.08

Stacje klubowe

Lp	Znak	Total	80m	40m	20m	15m	10m	Data
1	SP2PMO	4380	814	882	916	910	858	6.07
2	SP9PDF	4241	771	842	880	893	855	9.02
3	SP3PLD	4061	722	781	872	865	821	3.10
4	SP9PRO	4053	638	802	881	890	842	6.09
5	SP2PIK	3181	562	572	783	679	585	6.02

Top twenty

	80m	40m	20m	15m	10m
1	SP3GEM 940	SP7HT 949	SP7HT 968	SP8AJK 955	SP5EWY 940
2	SP5EWY 939	SP5EWY 946	SP8AJK 960	SP7HT 953	SP8AJK 939
3	SP4Z 917	SP4Z 939	SP9PT 960	SP9PT 952	SP9PT 937
4	SP8AJK 914	SP9PT 939	SP5EWY 952	SP5EWY 948	SP7HT 934
5	SP7VC 911	SP8AJK 938	SP5ENA 950	SP5ENA 943	SP5ENA 928
6	SP7HT 911	SP5ENA 936	SP3E 946	SP4Z 941	SP8NR 924
7	SP9PT 904	SP7GAQ 931	SP5CJQ 942	SP8NR 941	SP7GAQ 923
8	SP3IOE 904	SP3E 930	SP8NR 942	SP3E 940	SP3E 922
9	SP5ENA 901	SP3IOE 926	SP6AAT 941	SP3AGE 939	SP5CJQ 920
10	SP3E 895	SP7ASZ 925	SP7ASZ 941	SP5CJQ 937	SP3IOE 918
11	SP7GAQ 890	SP3FAR 924	SP4Z 941	SP3IOE 937	SP4Z 916
12	SP8NR 889	SP5CJQ 924	SP3IOE 940	SP2JKC 937	SP3AGE 915
13	SP6IHE 887	SP9DWT 923	SP7CDG 940	SP7GAQ 936	SP7ITB 915
14	SP5CJQ 885	SP8NR 923	SP2JKC 940	SP7ITB 933	SP3FAR 914
15	SP9DWT 881	SP7VC 921	SP6CZ 939	SP7ASZ 932	SP7CDG 909
16	SP3FAR 877	SP7ITB 919	SP7GAQ 938	SP9DWT 931	SP6CZ 907
17	SP3IBS 877	SP2JKC 919	SP3FAR 937	SP3FAR 930	SP7ASZ 907
18	SP2B 875	SP2B 917	SP7ITB 937	SP7CDG 930	SP6A 906
19	SP7CDG 874	SP7CDG 909	SP9DWT 936	SP1JRF 929	SP2BRZ 905
20	SP2JKC 864	SP6CIK 909	SP8FHM 934	SP2B 926	SP2B 905

Współzawodnictwo SPDXM prowadzi Andrzej SP8FNA. Adres do korespondencji:

Andrzej Baluk
ul. Szymanowskiego 8 m 22
22-100 Chełm
fnaand@poczta.onet.pl

Współzawodnictwo 9 Pasm. Stan na 2010.03.31

Ryszard SP5EWY (rtym@ippt.gov.pl)

Lp	Znak	160m	80m	40m	30m	20m	17m	15m	12m	10m	Total
1	SP5EWY	300	330	335	335	337	336	338	328	331	2970
2	SP2FAX	273	325	331	329	333	331	333	320	321	2896
3	SP9PT	213	300	335	327	337	336	338	321	331	2838
4	SP4Z	250	311	333	323	336	327	336	305	311	2832
5	SP9FKQ	216	289	326	328	338	334	335	318	321	2805
6	SP8AJK	157	308	329	328	338	329	338	317	327	2771
7	SP5CJQ	190	292	326	328	336	329	333	317	317	2768
8	SP3E	232	299	331	316	337	313	335	267	319	2749
9	SP5ENA	160	295	328	322	337	322	336	308	321	2729
10	SP7GAQ	160	286	327	319	335	326	332	311	319	2715
11	SP9CTT	169	270	326	321	332	321	324	304	303	2670
12	SP7CDG	167	285	315	309	336	316	327	298	308	2663
13	SP3EPK	163	284	314	318	329	315	321	291	301	2636
14	SP7AWG	175	258	305	321	330	327	317	304	293	2630
15	SP2B	133	277	316	313	324	314	318	298	302	2595
16	SP6IHE	161	288	300	284	332	314	318	280	287	2564
17	SP7ASZ	105	255	320	321	331	300	325	297	298	2552
18	SP3IOE	176	292	320	267	333	279	330	242	311	2550
19	SP9WZJ	91	235	308	307	330	327	326	307	307	2538
20	SP6CIK	170	255	307	314	325	304	317	262	267	2521
21	SP7VC	226	311	321	250	330	285	320	190	280	2513
22	SP2Y	78	245	295	295	330	312	326	296	301	2478
23	SP6AEG	227	254	257	264	320	280	313	245	276	2436
24	SP9TCV	103	246	301	285	316	294	312	267	276	2400
25	SP2GUC	59	240	296	294	317	305	315	287	284	2397
26	SP9UPK	135	221	263	271	322	315	317	284	257	2385
27	SP2JJC	165	276	311	253	333	230	329	187	293	2377
28	SP8IIS	57	249	300	310	315	306	295	268	262	2362
29	SP9IJU	86	237	305	263	327	275	316	255	296	2360
30	SP5WA	86	179	270	304	326	305	306	289	286	2351
31	SP1MHV	99	237	285	262	314	287	305	273	279	2341
32	SP8HYN	87	242	286	293	324	302	293	262	246	2335
33	SP9RCL	96	156	245	257	316	319	309	294	280	2272
34	SP6M	67	143	266	279	329	307	320	272	284	2267
35	SP5DIR	78	243	299	275	305	268	302	223	268	2261
36	SP3BNC	84	217	275	231	322	267	319	240	288	2243
37	SP5CFD	11	216	289	299	315	297	295	258	263	2243
38	SP5KP	62	229	258	239	328	289	312	242	281	2240
39	SP1JRF	21	218	267	262	329	268	324	249	297	2234
40	SP7IWA	74	176	245	225	323	297	311	282	290	2223
41	SP5BWO	21	213	269	259	306	285	305	257	289	2204
42	SP5PBE	85	243	285	245	296	262	265	241	258	2180
43	SP9UPH	80	177	243	268	293	298	292	262	264	2177
44	SQ9HZM	95	170	256	227	318	278	299	222	268	2132
45	SP4GFG	74	184	254	227	306	260	309	235	276	2125
46	SP5GH	163	265	287	271	253	243	242	195	200	2119
47	SP2FAP	83	186	236	187	322	187	318	287	308	2112
48	SP7SP	114	193	253	243	306	261	278	210	208	2066
49	SP3MGM	63	205	267	240	301	247	281	218	243	2065
50	SP5ELA	79	228	275	260	300	263	251	191	215	2062
51	SP9CTW	59	149	246	236	284	311	289	238	245	2057
52	SP8AG	72	203	277	216	320	190	292	217	257	2047
53	SP5ANX	39	165	247	239	284	269	276	265	257	2041
54	SP6BEN	71	139	237	259	302	253	280	240	247	2028
55	SP6HEQ	58	273	286	157	311	203	290	171	228	1977
56	SP9BBH	26	153	234	200	303	238	307	193	242	1896
57	SP8GSC	67	162	258	182	287	206	286	188	256	1892
58	SP3CGK	32	121	217	223	282	258	266	225	243	1867
59	SP2MPO	41	123	228	174	304	261	287	196	251	1865
60	SP7HQ	61	171	231	217	287	250	231	192	208	1848
61	SP5BAK	44	212	278	123	319	144	302	117	291	1830

Lp	Znak	160m	80m	40m	30m	20m	17m	15m	12m	10m	Total
62	SP9UH	86	130	218	227	283	213	271	171	227	1826
63	SP6NIC	47	114	232	167	283	226	279	204	268	1820
64	SQ8J	45	153	181	181	294	228	281	203	249	1815
65	SP8U	58	122	214	16	325	261	299	259	258	1812
66	SP9W	38	179	227	156	313	152	308	86	288	1747
67	SP5ES	61	165	220	135	295	152	293	109	279	1709
68	SP5GMM	0	142	215	118	285	247	272	177	236	1692
69	SP9RPW	66	135	181	167	258	261	227	210	179	1684
70	SP7FRO	25	118	208	196	271	229	247	161	225	1680
71	SP9AQY	0	135	180	195	240	240	245	210	225	1670
72	SP2PMO	103	222	275	81	310	77	303	35	252	1658
73	SP5AHR	25	75	175	174	242	233	261	267	200	1625
74	SP2FOV	113	176	235	139	284	136	247	73	206	1609
75	SP1MWK	78	141	218	211	235	218	223	154	126	1604
76	SP7EJS	36	112	217	150	263	239	236	167	177	1597
77	SP2SCG	82	137	196	139	245	202	243	145	190	1579
78	SP3FYM	33	101	158	164	230	229	216	214	227	1572
79	SP9HTU	11	141	220	78	268	215	269	155	213	1570
80	SP8UFB	44	125	176	130	290	165	254	135	221	1541
81	SP6CDK	0	300	300	0	300	0	300	0	300	1500
82	SP3IQ	51	131	176	181	281	190	239	125	132	1494
83	SP4BEU	2	132	203	158	276	172	241	104	191	1479
84	SP7ICE	31	123	193	172	181	206	214	174	172	1466
85	SP3RBG	40	110	182	63	282	174	269	98	200	1418
86	SQ9ACH	37	93	141	129	209	235	230	160	117	1351
87	SQ9MZ	36	60	168	159	205	188	180	137	178	1311
88	SQ7B	51	81	121	64	220	165	223	154	186	1265
89	SP9CV	35	141	179	108	271	81	183	87	157	1236
90	SP7LZD	31	119	150	48	249	129	213	106	157	1202
91	SQ8Z	24	92	112	0	240	128	201	102	222	1121
92	SQ9DXN	35	76	146	100	283	79	176	94	122	1011
93	SP5IKO	29	83	119	0	211	159	173	108	123	1005
94	SQ5TA	2	59	97	97	168	112	165	98	124	922
95	SP9OHP	3	47	52	38	192	147	174	127	132	912
96	SP8AQA	37	57	89	50	216	58	197	37	156	898
97	SP8VJV	0	30	74	0	169	88	205	135	194	895
98	SP8FHJ	43	84	132	25	194	23	198	11	171	881
99	SQ1EIX	22	64	99	72	155	114	136	109	101	872
100	SQ8T	46	51	44	0	169	103	209	103	115	840
101	SP6FXV	3	42	80	38	142	116	157	126	131	835
102	SP3OL	30	52	71	46	158	67	182	55	160	821
103	SP3WVL	26	51	80	0	157	98	177	71	123	783
104	SP5DZE	8	86	129	36	168	38	161	9	139	774
105	SP7ENU	23	84	78	29	199	32	215	22	89	773

Tabela obejmuje ilości krajów na poszczególnych pasmach z uwzględnieniem następujących warunków:

- kraje według aktualnej listy DXCC (bez deleted)
- stacje uznane przez DXCC
- kraje potwierdzone kartami QSL

SP5EWY

Ryszard Tymkiewicz
ul. Gołkowska 1 D
05-502 Gołków
e-mail: rtym@ippt.gov.pl

Współzawodnictwo IOTA SPDXC. Stan na 2009.12.31

Augustyn SP6BOW (sp6bow@poczta.onet.pl)

Stacje indywidualne

Lp	Znak	Total	EU	AF	AN	AS	NA	OC	SA	Data
1	SP6BOW	1010	186	89	16	167	214	248	90	30-03-10 +
2	SP8AJK	904	185	84	16	148	197	193	81	31.12.2009
3	SP5TZC	872	186	87	10	162	146	208	73	30-03-10 +
4	SP7GAQ	853	185	81	14	138	154	207	74	29-03-10 +
5	SP6NIC	829	186	82	12	131	160	188	70	07-02-10 +
6	SP6CZ	798	185	78	14	132	162	160	67	23-03-10 +
7	SP5PB	784	186	73	13	151	135	177	49	20.06.2007
8	SP6IHE	766	185	89	14	124	148	138	68	29.03.2009
9	SP2JKC	724	185	62	11	122	150	143	51	30.09.2006
10	SP8HXN	724	183	77	12	123	133	136	60	31.12.2009
11	SP5CJQ	717	186	78	11	127	120	142	53	25.09.2009
12	SP2Y	678	169	75	11	107	124	143	49	27.12.2009
13	SP6GF	648	184	56	13	98	126	131	40	31.03.2008
14	SP2FAP	645	146	41	16	114	175	96	57	31.12.2006
15	SP8MI	598	177	62	4	115	106	55	79	21.12.2009
16	SP6M	597	180	60	10	86	95	128	38	31.08.2007
17	SP2B	540	162	63	13	96	77	101	28	25-03-10 +
18	SP6HEQ	529	171	47	12	78	93	96	32	24.03.2008
19	SP6ECA	524	165	57	12	68	101	93	28	30.11.2001
20	SP9QJ	522	159	56	4	80	113	68	42	25.01.2006
21	SP2BUC	521	188	49	7	88	84	68	37	30.09.2003
22	SQ9HZM	507	160	56	13	66	81	98	33	30-03-10 +
23	SP9TCV	505	137	49	10	67	102	102	38	21.03.2002
24	SP9W	489	162	48	10	69	82	95	23	25.03.2008
25	SP2QCR	483	163	43	8	70	78	94	27	30.09.2009
26	SP6CIK	475	161	47	13	53	76	94	31	30.12.2009
27	SP8BWR	467	168	50	9	66	62	86	26	22.09.2009
28	SP7XK	459	165	53	6	73	59	76	27	30-03-10 +
29	SP4CUF	456	174	52	8	64	78	59	21	30.06.2009
30	SP9HTU	443	162	53	9	60	56	79	24	19.09.2007
31	SP8NCF	442	155	47	8	57	74	74	27	26.09.2003
32	SP6A	432	155	50	14	56	58	76	23	29.06.2006
33	SP6TPM	431	140	36	8	47	88	92	20	15.06.1999
34	SP1GZF	429	154	41	9	57	69	74	25	31-11-09
35	SP9VFQ	427	136	34	4	44	92	94	23	10.05.1998
36	SP2BRZ	415	155	43	8	48	73	70	18	10.11.1998
37	SQ8J	414	150	48	9	41	68	76	22	30-03-10 +
38	SP6MLX	412	169	38	6	44	74	61	20	6.09.2002
39	SP6AUI	410	168	40	7	63	55	65	12	22.06.2009
40	SP3MGM	409	141	41	9	55	57	79	27	26.12.2008
41	SP4GFG	400	151	39	8	54	50	80	18	20.12.2004
42	SP9IEK	394	160	34	9	50	62	59	20	22-03-10 +
43	SP2AVE	392	136	36	9	51	70	68	22	28.06.2001
44	SP7HQ	383	141	38	8	60	57	55	24	22.06.2005
45	SP4NDU	370	167	41	7	42	42	50	21	23.12.2009
46	SP2WET	366	141	40	8	44	58	55	20	25.12.2007
47	SQ7B	365	171	45	3	46	49	33	18	22.06.2009
48	SP9AQY	363	126	30	7	42	62	63	33	12.12.2003
49	SP5ANQ	358	143	41	7	39	52	59	17	29.09.2006
50	SP6DVP	349	114	35	5	47	68	63	17	31.12.2009
51	SP1HTS	342	149	37	2	44	51	38	21	30.03.2008
52	SP3CGK	340	113	42	8	31	56	72	18	30-03-10 +
53	SP7ENU	340	141	36	2	38	70	37	16	30.09.2008
54	SQ6ILC	338	149	24	2	49	55	43	16	30-03-10 +
55	SP3FYM	338	135	36	7	35	60	48	17	24.06.2003
56	SP5VYF	326	133	29	3	57	64	16	24	11.04.1999
57	SP2ERZ	322	126	36	9	31	51	54	15	10.11.1998
58	SP6NIN	320	137	38	5	48	40	38	14	22.06.2007
59	SP7EJS	316	122	32	7	44	55	42	14	21.05.1999

Lp	Znak	Total	EU	AF	AN	AS	NA	OC	SA	Data
60	SP2SCG	308	121	31	8	38	40	57	13	18.12.2001
61	SQ9MZ	302	130	34	3	44	46	29	16	21.12.2008
62	SP5XOC	297	148	29	3	36	35	37	9	31.12.2009
63	SP1DMD	296	130	38	5	31	43	34	15	15.07.2003
64	SP4BEU	295	102	35	6	36	45	57	14	22-03-10 +
65	SP2AHD	295	144	28	3	27	52	34	7	10.11.1997
66	SP5DZE	292	135	21	4	44	35	45	8	28.03.2003
67	SP6IXU	277	124	28	4	37	40	32	12	28.09.2009
68	SP9XWD	249	151	15	2	25	28	19	9	26.09.2007
69	SP4AAZ	244	136	26	4	24	30	15	9	30-03-10 +
70	SP3OL	229	106	29	3	27	32	21	11	23.03.2009
71	SP2SGN	223	149	12	0	21	23	11	7	30-03-10 +
72	SP3WVL	221	114	17	2	28	28	24	8	12.02.2006
73	SP2EIW	219	144	21	1	15	21	11	6	14.12.1999
74	SP6STB	212	128	15	4	18	27	14	6	14.09.2001
75	SP2DWG	209	47	24	6	28	32	55	17	1.05.2002
76	SQ4CUX	200	130	18	1	21	18	7	5	31.12.2006
77	SP6AOI	199	104	17	2	17	33	19	7	15.12.2001
78	SQ9ACH	191	44	28	3	28	40	38	10	27.09.2009
79	SQ4CTS	188	123	8	1	19	22	8	7	26.03.2009
80	SP1JON	187	110	18	3	17	23	12	4	11.12.2006
81	SP6JOE	172	97	12	1	26	21	11	4	20.08.1999
82	SP2MEF	151	91	11	1	10	27	9	2	10.05.1999
83	SP3AAI	151	103	14	3	9	10	11	1	30.08.2006
84	SP2ATF	111	75	8	1	11	8	6	2	30.06.2000

Stacje SWL

Lp	Znak	Total	EU	AF	AN	AS	NA	OC	SA	Data
1	SP9-3021	330	122	32	10	28	65	58	15	10.12.2002
2	SP1-22-011	223	115	19	1	28	27	22	11	23.06.2009
3	SP2-0534-B	194	123	11	1	20	28	6	5	24.03.2007

Stacje klubowe

Lp	Znak	Total	EU	AF	AN	AS	NA	OC	SA	Data
1	SP1YKO	165	110	14	0	22	13	3	3	23.06.2009

Uzupełnienia na następny kwartał proszę przelać do 30 czerwca 2010 roku.

Vy 73,

Augustyn SP6BOW

adresy do uzupełnień:

Augustyn Wawrzynek

ul. Korfantego 5 B/1

47 - 232 Kędzierzyn-Koźle 12

e-mail: sp6bow@poczta.onet.pl

Współzawodnictwo SP-A-HC. Stan na 2009.12.31

Mikołaj SP5CJQ (sp5cjq@interia.pl)

Stacje indywidualne

Lp	Znak	Punkty	Dyplomy/ nalepki	Uzupełnienie
1	SP4GFG	3673	719	+
2	SP5CJQ	3424	605	+
3	SP6DVP	2418	514	
4	SP1DMD	2414	718	+
5	SP7ENU	2051	511	
6	SP5ICQ	1950	526	+
7	SP9DTE	1906	572	
8	SP4ICP	1735	577	+
9	SP3BYZ	1642	321	
10	SQ7B	1641	401	
11	SP8DYY	1515	332	
12	SP2QVS	1433	335	
13	SP9W	1412	311	
14	SP3C	1315	385	
15	SQ9DXT	1239	335	+
16	SP7AW	1227	271	
17	SP3CUG	1169	267	
18	SP1JON	1042	288	+
19	SP4OZ	1026	280	
20	SP5ES	1025	145	
21	SP8MI	1009	264	+
22	SP6BFK	987	201	
23	SP2MDK	959	239	
24	SP8AQA	876	230	
25	SP3BGD	863	148	
26	SP5JXK	833	124	
27	SP4LVK	820	226	
28	SP1AFU	787	174	
29	SP6SOG	732	187	
30	SP7CKF	626	177	
31	SP5TAM	602	158	+
32	SP3JUN	601	98	
33	SP5CEQ	540	132	
34	SP2BJF	497	156	
35	SP1ZZ	410	114	
36	SQ9BDB	405	124	

Lp	Znak	Punkty	Dyplomy/ nalepki	Uzupełnienie
37	SP5MBA	395	91	
38	SP4TBM	319	77	+
39	SQ4CUX	268	75	
40	SP7MJL	235	60	
41	SP5UAR	172	47	
42	SP5NN	149	43	

Stacje klubowe

Lp	Znak	Punkty	Dyplomy/ nalepki	Uzupełnienie
1	SP6PAZ	1061	215	
2	SP1KQR	399	121	
3	SP4YFG	373	105	+
4	SP5ZRW	218	57	
5	SP0ZHG	218	57	

Stacje SWL

Lp	Znak	Punkty	Dyplomy/ nalepki	Uzupełnienie
1	SP4-208	840	170	
2	SP9-4090-K	201	54	
3	SP2-7354-B	176	47	

Uzupełnienia do kolejnych zestawień należy przysyłać do ostatniego dnia ostatniego miesiąca kwartału.

SP5CJQ

Mikołaj Ciereszko

ul. Młodzieżowa 4 m 7

05-101 Nowy Dwór Mazowiecki

e-mail: sp5cjq@interia.pl

Intercontest KF. Wyniki współzawodnictwa za rok 2007

Stanisław SP3IBS

Komisja powołana przez Zarząd SPDX Klubu w składzie:

- Stanisław Grzęda SP3IBS - Przewodniczący Komisji,
- Krzysztof Soboń SP7GIQ - Członek Komisji,
- Donata Gierczycka SP5HNK - Członek Komisji

na podstawie posiadanych wyników zawodów, zgodnie z regulaminem współzawodnictwa INTERCONTEST - KF, dokonała podsumowania za rok 2007 i ustaliła co następuje:

- Ogółem przedmiotem opracowania było 1748 wyników polskich stacji osiągniętych w międzynarodowych zawodach KF zaliczanych do współzawodnictwa.
- W branych pod uwagę wynikach pojawiło się 853 różnych znaków stacji SP, ponieważ w wielu przypadkach ta sama stacja pojawiła się w różnych zawodach pod różnymi znakami, co jest spowodowane przede wszystkim dość dużym zaangażowaniem polskich stacji w pracę stacji okolicznościowych. Jeżeli stacja pojawiła się w wynikach zawodów pod różnymi znakami, we współzawodnictwie INTERCONTEST KF stacja była klasyfikowana pod swoim podstawowym znakiem. Jeśli stacja konsekwentnie we wszystkich zawodach używała znaku contestowego, wtedy jest sklasyfikowana pod swoim znakiem contestowym.
- Ilość uczestników sklasyfikowanych w poszczególnych zawodach:

Zawody	Liczba uczestników
ARRL International DX Contest CW	67
ARRL International DX Contest SSB	41
CQ World Wide DX Contest CW	185
CQ World Wide DX Contest SSB	196
CQ World Wide WPX Contest CW	88
CQ World Wide WPX Contest SSB	112
IARU HF World Championship	391
Russian DX Contest	118
SP DX Contest	489
Worked All Europe DX Contest CW	38
Worked All Europe DX Contest SSB	23

- Ilość uczestników sklasyfikowanych w poszczególnych grupach:
 - w kategorii: SO CW - 144 stacje,
 - w kategorii: SO PHONE - 130 stacje,
 - w kategorii: SO MIXED - 213 stacji,
 - w kategorii: MO MIXED - 29 stacji.
- Tytuł „MISTRZ INTERCONTEST - KF 2007” otrzymują:

Kateg.	Zwycięzca	Wynik	Ilość startów
SO MIXED	Krzysztof Soboń SP7GIQ - SN7Q	1032,07	9
SO CW	Krzysztof Soboń SP7GIQ - SN7Q	534,80	5
SO PHONE	Kazimierz Drzewiecki SP2FAX - SO2R	313,96	3
MO MIXED	Klub Krótkofalowców w Rydułtowy SP9YDX - SO9Q	899,27	10

Zwycięzcy wraz z tytułem „MISTRZ INTERCONTEST - KF 2007” otrzymują również pamiątkowy puchar (na własność). Zdobywcy drugiego i trzeciego miejsca w poszczególnych grupach otrzymują dyplomy.

- Szczegółowe wyniki współzawodnictwa przedstawione są w załączonych tabelach.

Single Operator Mixed

Lp	Znak	Ilość zawodów	Wynik
1	SN7Q	9	1032.00
2	SO2R	8	957.00
3	SP4Z	8	454.00
4	SP2LNW	7	308.00
5	SP8BRQ	5	265.00
6	SP1NY	5	230.00
7	SP2FAP	8	226.00
8	SN5N	4	225.00
9	SO9L	5	217.00
10	SP3HRN	2	210.00
11	SQ8JLA	2	195.00
12	SP3LPG	7	191.00
13	SP5CNA	6	188.00
14	SP1GZF	8	188.00
15	SP2AVE	10	187.00
16	SN3A	3	183.00
17	SP5ELA	7	173.00
18	SN9U	7	166.00
19	SP8TJU	8	162.00
20	SP6IXF	4	159.00
21	SQ9UM	3	154.00
22	SP9W	5	149.00
23	SP6LV	6	149.00
24	SP7HKK	3	140.00
25	SP7CHS	2	138.00
26	SP9JZT	4	134.00
27	SP3FYX	3	127.00
28	SP5ATO	6	127.00
29	SP8ONZ	3	124.00
30	SP2HPD	5	124.00
31	SP6CIK	3	124.00
32	SP3DOF	8	120.00
33	SP7JQQ	2	120.00
34	SN3C	4	118.00
35	SQ9HZM	4	117.00
36	SP4GFG	7	116.00
37	SP2EXN	8	113.00
38	3Z8Z	6	110.00
39	SP8FHM	2	108.00
40	SP3LWP	5	107.00
41	SP6IHE	7	105.00
42	SP6T	3	104.00
43	SN7F	5	104.00
44	SP4DZT	6	101.00
45	SN9N	6	101.00
46	SP9LJD	2	98.00
47	SP2DKI	7	97.00
48	SP2HYO	4	97.00
49	SP6IEQ	7	95.00
50	SQ9FMU	5	95.00
51	SQ7B	7	95.00
52	SP5XO	4	94.00
53	SP8BAB	5	93.00
54	SP6AEG	2	92.00
55	SP5WA	2	92.00

W imieniu Komisji Komunikat podpisał:
Stanisław Grzęda - SP3IBS

Lp	Znak	Ilość zawodów	Wynik
56	SP8LNE	8	92.00
57	SP4AAZ	7	92.00
58	SP8HXN	8	92.00
59	SP9NWN	4	90.00
60	SP4DNX	3	89.00
61	SP9FT	5	87.00
62	SP1RKT	4	86.00
63	SP3J	3	85.00
64	SP4AVG	8	85.00
65	SQ8JLU	5	84.00
66	SP5CJY	3	83.00
67	SP9RQH	6	80.00
68	SP9ODY	2	79.00
69	SP6OJE	3	77.00
70	SP7FBQ	6	76.00
71	SP2MHC	6	76.00
72	SP6BEN	7	76.00
73	SP9IHP	7	76.00
74	SQ1K	4	76.00
75	SP5CJQ	5	72.00
76	SP4ICP	5	72.00
77	SP6EIY	6	72.00
78	SP9XCN	2	70.00
79	SP9GKM	5	69.00
80	SP2DNI	5	69.00
81	SP3DIK	4	68.00
82	SP3HLM	2	68.00
83	SP2EWQ	3	68.00
84	SP7DCS	2	67.00
85	SP9JZU	2	67.00
86	SP5CGN	4	67.00
87	SQ9FCH	5	66.00
88	SP9EMI	4	66.00
89	SP7HTD	4	66.00
90	SP8LZC	4	65.00
91	SP7MU	2	63.00
92	SP2GCE	4	63.00
93	SQ5M	4	61.00
94	SP3MGM	3	61.00
95	SP3CYY	4	61.00
96	SQ6MS	2	60.00
97	SP9IBJ	5	60.00
98	SP6BAA	4	60.00
99	SP9EML	4	58.00
100	SP8AJK	4	57.00
101	SP3FLQ	3	57.00
102	SP1DTE	3	57.00
103	SP9CLU	5	57.00
104	SN3X	3	56.00
105	SP9ATE	2	55.00
106	SP3JIA	3	55.00
107	SP9BGL	4	53.00
108	SP1BLE	5	52.00
109	SP4JTJ	4	52.00
110	SP2FTL	4	52.00
111	SP9IKN	5	51.00
112	SP2AYC	4	51.00
113	SQ9ANT	2	50.00
114	SP9LAS	4	50.00
115	SP7IIT	3	49.00

Lp	Znak	Ilość zawodów	Wynik
116	SP7DQR	4	47.00
117	SQ9MZ	2	46.00
118	SP7L	2	46.00
119	SP2FMN	4	46.00
120	SP3IOE	4	45.00
121	SQ4HRN	3	45.00
122	SP4FDF	4	45.00
123	SP8BBK	2	45.00
124	SP7TEX	3	44.00
125	SP6JIU	3	44.00
126	SP5TAM	4	44.00
127	SP2FGO	2	44.00
128	SP9DLY	3	43.00
129	SP2GWH	3	43.00
130	SQ2DYF	3	43.00
131	SP5ELW	4	43.00
132	SP7TES	4	42.00
133	SP8TDV	2	42.00
134	SQ9IWT	4	42.00
135	SP7CXV	3	41.00
136	SP1DTG	4	41.00
137	SP2IU	3	40.00
138	SP9DEM	4	40.00
139	SP8HDP	3	39.00
140	SN5K	3	39.00
141	SQ9E	2	39.00
142	SP2IW	3	38.00
143	SP7LI	3	38.00
144	SP4TKR	2	38.00
145	SP1RFC	3	37.00
146	SQ9BDN	3	37.00
147	SN2J	2	36.00
148	SP5DDJ	3	36.00
149	SP4DC	3	36.00
150	SP8NR	2	35.00
151	SP5DRE	3	35.00
152	SP2IKP	2	35.00
153	SQ9DXN	3	34.00
154	SP8SW	3	34.00
155	SQ6ELV	3	33.00
156	SP9KJ	2	33.00
157	SP9AJM	3	33.00
158	SP8DHJ	3	33.00
159	SP3C	2	33.00
160	SP7EXJ	3	33.00
161	SQ3WW	3	33.00
162	SQ4LP	3	32.00
163	SP6JQC	2	32.00
164	SP9NSV	2	31.00
165	SP2HFF	3	31.00
166	SP7GAQ	2	31.00
167	SQ2DYL	3	30.00
168	SP7FGA	2	29.00
169	SP6OPZ	2	28.00
170	SP7VC	2	28.00
171	SP9SPN	2	27.00
172	SP3DSC	2	27.00
173	SP6DMI	2	26.00
174	SP2AJO	2	26.00
175	SP4ICN	2	26.00

Lp	Znak	Ilość zawodów	Wynik
176	SP5COF	2	25.00
177	SP9GFI	2	25.00
178	SQ9JKS	2	25.00
179	SP8XXN	2	24.00
180	SP1QY	2	24.00
181	SP5UAR	2	24.00
182	SP6MLX	2	24.00
183	SP7HOV	2	24.00
184	SP2QOY	2	24.00
185	SP2HXY	2	23.00
186	SP6EF	2	23.00
187	SQ9JKD	2	23.00
188	SP9BGS	2	23.00
189	SQ8JMC	2	22.00
190	SP9AUV	2	22.00
191	SP8QJM	2	22.00
192	SQ3RX	2	22.00
193	SP5BYC	2	22.00
194	SQ6NES	2	22.00
195	SP3GRQ	2	21.00
196	SP3NYR	2	21.00
197	SQ9NRY	2	21.00
198	SP3FAR	2	21.00
199	SQ5GVY	2	21.00
200	SP8FNA	2	21.00
201	SP5CQI	2	21.00
202	SP1EGN	2	21.00
203	SP2FNC	2	20.00
204	SQ8TQ	2	20.00
205	SP6RGC	2	20.00
206	SP5NN	2	20.00
207	SP9WTN	2	20.00
208	SP6GNJ	2	20.00
209	SQ8JMZ	2	20.00
210	SP8QED	2	20.00
211	SP9ADV	2	20.00
212	SN1A	2	20.00
213	SQ9AOJ	2	20.00

Single Operator CW

Lp	Znak	Ilość zawodów	Wynik
1	SN7Q	5	534.00
2	SO2R	4	533.00
3	SP4Z	4	219.00
4	SP1NY	4	216.00
5	SP4JCQ	4	180.00
6	SP2FAP	5	164.00
7	SP1NQN	3	155.00
8	SP5CNA	5	154.00
9	SP2LNW	5	153.00
10	SP8BRQ	3	150.00
11	SN9U	5	141.00
12	SN3A	2	130.00
13	SP6A	3	127.00
14	SP9DWT	2	126.00
15	SP2AVE	5	118.00
16	SQ9UM	2	117.00
17	SP9DUX	5	114.00

Lp	Znak	Ilość zawodów	Wynik
18	SP3FYX	2	112.00
19	SN2M	3	110.00
20	SP6CIK	2	110.00
21	SN3C	3	108.00
22	SP2HPD	4	108.00
23	SP7JOA	3	97.00
24	SP4GL	2	96.00
25	SP5MNJ	3	93.00
26	SP5GH	5	92.00
27	SP5ATO	4	87.00
28	SP6LV	4	85.00
29	SN5N	2	82.00
30	SQ4MP	3	80.00
31	SP5ELA	3	80.00
32	SP4DNX	2	79.00
33	SP8BAB	4	77.00
34	SN5M	2	73.00
35	SP9BNM	2	71.00
36	SQ7B	5	71.00
37	SQ1EUG	5	70.00
38	SP1AEN	4	70.00
39	SN7F	3	70.00
40	SP3DOF	5	69.00
41	SP9W	2	69.00
42	SP6OJE	2	67.00
43	SP2MHC	5	66.00
44	SP6EY	5	62.00
45	SP4BOS	5	61.00
46	SP6IHE	4	60.00
47	SP8BVN	2	60.00
48	SN5J	3	59.00
49	SP3LWP	3	58.00
50	SP2UKB	4	58.00
51	SP9FWQ	4	58.00
52	SP5XO	3	56.00
53	SP2EWQ	2	56.00
54	SP6BEN	5	56.00
55	SP4AVG	5	55.00
56	SP9RI	4	54.00
57	SP9GKM	4	52.00
58	SQ9FMU	3	52.00
59	SP4GFG	3	52.00
60	SP9EMI	3	50.00
61	SP5MBA	3	50.00
62	SP7FBQ	4	50.00
63	SQ9CAQ	2	49.00
64	SP4DZT	2	49.00
65	SP2HPM	2	47.00
66	SP4BEU	2	47.00
67	SP3FLQ	2	47.00
68	SP8AJK	3	47.00
69	SP5CJQ	3	46.00
70	SP9IHP	4	45.00
71	SP1KV	4	45.00
72	SP2EXN	3	45.00
73	SN6A	4	44.00
74	SP3JIA	2	44.00
75	SP5CGN	3	44.00
76	SP6IEQ	3	43.00
77	SP8LZC	2	43.00

Lp	Znak	Ilość zawodów	Wynik
78	SP8FHJ	4	43.00
79	SP8FHK	2	42.00
80	SP9FT	3	40.00
81	SP9DTH	2	39.00
82	SP3HC	3	39.00
83	SP9IBJ	3	38.00
84	SP2AYC	3	38.00
85	SQ1K	2	36.00
86	SP1DPA	2	35.00
87	SP2AEK	2	34.00
88	SP3IOE	3	34.00
89	SP3DIK	2	34.00
90	SP1GZF	2	33.00
91	SN9N	2	33.00
92	SP9JQA	2	33.00
93	SP2DKI	3	32.00
94	SP5GQI	2	32.00
95	SP7BDS	3	32.00
96	SP2US	3	32.00
97	SP9CV	2	31.00
98	SP5ELW	3	31.00
99	SP3CYY	2	31.00
100	SP7CXV	2	31.00
101	SP1BLE	3	31.00
102	SP9IKN	3	30.00
103	SP2MKT	2	29.00
104	SP9DLY	2	29.00
105	3Z8Z	2	29.00
106	SP9EML	2	29.00
107	SP2IW	2	28.00
108	SP2IU	2	28.00
109	SP8HDP	2	28.00
110	SP5ENG	2	27.00
111	SP5EOT	2	27.00
112	SQ9BDN	2	26.00
113	SP9GPW	2	26.00
114	SQ5M	2	26.00
115	SP9RQH	2	25.00
116	SP7LI	2	25.00
117	SP5DDJ	2	25.00
118	SP2DNI	2	25.00
119	SP9YCW	2	24.00
120	SP8EEX	2	24.00
121	SP4DC	2	24.00
122	SP8HXN	2	24.00
123	SP6BAA	2	24.00
124	SP7IIT	2	23.00
125	SQ7FPD	2	23.00
126	SP7EXJ	2	23.00
127	SP9LAS	2	23.00
128	SP5GTI	2	23.00
129	SP1S	2	22.00
130	SP8LNE	2	22.00
131	SP8TJU	2	22.00
132	SQ6ELV	2	22.00
133	SP7HKK	2	22.00
134	SQ8LEC	2	22.00
135	SP6XP	2	22.00
136	SP4TKO	2	21.00
137	SQ5BUO	2	21.00

Lp	Znak	Ilość zawodów	Wynik
138	SP1DTG	2	21.00
139	SP9MDY	2	21.00
140	SQ9IWT	2	21.00
141	SP8BWE	2	21.00
142	SP3AOT	2	20.00
143	SP5UHW	2	20.00
144	SQ5EK	2	20.00

Single Operator PHONE

Lp	Znak	Ilość zawodów	Wynik
1	SO2R	3	313.00
2	SN7Q	3	287.00
3	SP4XQN	5	229.00
4	SO9L	4	199.00
5	SP3LPG	5	168.00
6	SP6IXF	3	149.00
7	SP8TJU	5	130.00
8	SO9R	2	120.00
9	SP8BRQ	2	114.00
10	SQ9HZM	3	107.00
11	SQ9CWO	3	104.00
12	SP9JZT	2	94.00
13	SP2GJI	5	90.00
14	SQ5MX	3	82.00
15	SP4SHD	5	81.00
16	SP3GXH	5	81.00
17	SQ8LSC	5	77.00
18	SP9MAN	5	75.00
19	SP1MVG	4	72.00
20	SP4ICP	5	72.00
21	SP5ADX	4	71.00
22	SP9UOP	2	71.00
23	SP5CJY	2	70.00
24	SP4LVK	5	66.00
25	SP8ONB	5	65.00
26	SP8ONZ	2	62.00
27	SP9BMH	5	62.00
28	SP5GMM	5	62.00
29	SP9EWO	3	60.00
30	SP4ICD	4	59.00
31	SP9W	2	56.00
32	SP5X	2	56.00
33	SQ9GAI	2	56.00
34	SQ9FCH	4	56.00
35	SP2EXN	4	54.00
36	SQ9HQ	2	53.00
37	SP4AAZ	4	52.00
38	SQ9DXT	4	51.00
39	SP3GHK	3	50.00
40	SP1RKT	3	49.00
41	SP9IEK	2	49.00
42	SP6LUV	3	48.00
43	SP1MWF	4	48.00
44	SQ9ANS	3	48.00
45	SP3LWP	2	48.00
46	SP9NWN	3	47.00
47	SP4DDS	4	47.00
48	SP3HZG	3	47.00

Lp	Znak	Ilość zawodów	Wynik
49	SP9MAT	3	47.00
50	SP8HXN	4	47.00
51	SQ8JLU	2	47.00
52	SP1GZF	3	47.00
53	SN3X	2	46.00
54	SP8LNE	4	44.00
55	SP9CLU	4	43.00
56	SP3JHY	3	43.00
57	SP9OYB	2	39.00
58	SQ8IFG	2	39.00
59	SP8OOB	3	39.00
60	SP5ELA	3	39.00
61	SQ3LMY	3	38.00
62	SQ2EAN	3	37.00
63	SP8BRE	3	36.00
64	SP6RLK	2	36.00
65	SP9MAX	2	36.00
66	SP3LAU	2	35.00
67	SQ4HRN	2	35.00
68	SP6GTN	3	35.00
69	SP1DMD	2	34.00
70	SP6NVK	3	34.00
71	SP2AVE	3	34.00
72	SQ6FHP	3	34.00
73	SP9MRK	2	34.00
74	SP7TEX	2	34.00
75	SP9BGL	3	33.00
76	SP9TTT	3	33.00
77	SP2FTL	3	32.00
78	SQ5IZX	2	32.00
79	SP7TES	3	32.00
80	SP7CVW	2	31.00
81	SP5TAM	3	31.00
82	SP5IVC	2	31.00
83	SP4AVG	3	30.00
84	SP9IHP	3	30.00
85	SP3CYY	2	30.00
86	SP2OVQ	2	29.00
87	SP8LXE	2	29.00
88	SP3BVI	2	28.00
89	SP8JPR	2	28.00
90	SP9EML	2	28.00
91	SQ2DYF	2	28.00
92	SQ9IAU	2	27.00
93	SP5ELM	2	27.00
94	SP7DQR	2	26.00
95	SP9DTE	2	25.00
96	SP2ILQ	2	25.00
97	SP4GFG	2	25.00
98	SQ1EIC	2	25.00
99	SN9U	2	24.00
100	SP4FDF	2	24.00
101	SP2DNI	2	23.00
102	SQ8T	2	23.00
103	SP9RQH	2	23.00
104	SQ3WW	2	23.00
105	SQ1FYX	2	23.00
106	SP8LZC	2	22.00
107	SP2GCE	2	22.00
108	SP8DHJ	2	22.00

Lp	Znak	Ilość zawodów	Wynik
109	SP6EWB	2	22.00
110	SP4D	2	22.00
111	SQ9CNN	2	21.00
112	SP5TAM	2	21.00
113	SP5DRE	2	21.00
114	SP5WLO	2	21.00
115	SQ5EBM	2	21.00
116	SP5COF	2	21.00
117	3Z8Z	2	21.00
118	SP2FAP	2	21.00
119	SQ6LJA	2	21.00
120	SP1RFC	2	21.00
121	SP9FRZ	2	21.00
122	SP1O	2	21.00
123	SP4JTJ	2	21.00
124	SP9IBJ	2	21.00
125	SP8SW	2	21.00
126	SN5K	2	20.00
127	SQ9JKD	2	20.00
128	SP2PI	2	20.00
129	SP9IHP	2	20.00
130	SQ5NBK	2	20.00
131	SP6DHH	2	20.00
132	SP5BYC	2	20.00
133	SP2FNC	2	20.00
134	SP2HPD	2	20.00
135	SP5NN	2	20.00
136	SP8MFW	2	20.00
137	SQ4FXS	2	20.00
138	SP2DKI	2	20.00
139	SP1DTG	2	20.00
140	SP4DZT	2	20.00
141	SP9DEM	2	20.00
142	SQ5LNJ	2	20.00
143	SQ6VY	2	20.00
144	SP2BSD	2	20.00
145	SP9IKN	2	20.00
146	SN9N	2	20.00
147	SQ2DYL	2	20.00
148	SP5COR	2	20.00

Multi Operator

Lp	Znak	Ilość zawodów	Wynik
1	S09Q	10	899.00
2	SP3KEY	4	339.00
3	SP6YAQ	4	315.00
4	SN2K	7	309.00
5	SP5KCR	4	300.00
6	SP7POS	2	275.00
7	SP9KDA	4	156.00
8	SN4R	4	129.00
9	SN2F	2	116.00
10	SP9KRT	8	101.00
11	SN5T	5	84.00
12	SP9ZHR	5	81.00
13	SP3KPN	6	79.00
14	SP6KEP	2	65.00

Lp	Znak	Ilość zawodów	Wynik
15	SN9K	5	63.00
16	SN2N	3	62.00
17	SP0PZK	4	55.00
18	SP1KZE	4	50.00
19	SP5KAB	3	49.00
20	SP8KEA	3	49.00
21	SP1KRF	2	46.00
22	SP1PEA	2	41.00
23	SP9KJT	2	39.00
24	SP3KCL	2	32.00
25	SP1YGL	3	30.00
26	SP2PUT	2	29.00
27	SP7KKX	2	27.00
28	SP9YCW	2	24.00
29	SP8PCF	2	20.00

Komunikat Skarbnika SPDXC. Wg. wyciągu z dnia 2010.04.13

Jerzy SP7CVW

Wysokość składki członkowskiej:

- za lata 2000-2008: minimum 12 zł rocznie
- od roku 2009: minimum 24 zł rocznie.

Opłata za weryfikację osiągnięć wynosi minimum równowartość 10-ciofoldnej opłaty za list zwykły krajowy (w roku 2008 wynosi to 10 x 1,35 zł = 13,50 zł)

Wszystkie powyższe opłaty wpłacamy na konto:

SP DX Club
Stowarzyszenie Miłośników Dalekosiężnych Łączności
Radiowych
skr. poczt. 19,
03-996 Warszawa 131

Numer konta 37 1020 2629 0000 9802 0092 5446

W tytule zapłaty (NIGDY W DANYCH ADRESOWYCH WPŁACAJĄCEGO) konieczne należy wyraźnie podać ZNAK, NUMER CZŁONKOWSKI i za co opłata np.:

1. SP4Z, #462, weryfikacja luty 2008
2. SP4Z, #462, składka za rok 2005 2006 2007 po 15zł
3. SP4Z, #462, składka za 2007-12zł, weryfikacja 2008-14zł

Składki członkowskie powinny być opłacone wszystkie ale przynajmniej za 3 lata wstecz (2005, 2006, 2007), aby osiągnięcia DXCC członka SPDXC mogły się ukazywać na stronie internetowej i innych publikacjach (uchwała Zjazdu SPDXC 2007)

Sekretarz Krajowy SPDXC, Wiesław Kosiński SP4Z
Skarbnik SPDXC, Jerzy Śleznik SP7CVW

Legenda:

- n/d - nie dotyczy (składka w danym roku nie dotyczyła wymienianego znaku, np. nie był jeszcze członkiem Stowarzyszenia SPDXC)
- NIL - Not in Log = brak składki za dany rok
- OK = składka opłacona

Znak	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
SP1AAQ	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP1ADY	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP1AEN	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP1DMD	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP1DPA	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP1DTM	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP1EG	n/d	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP1F	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP1FJZ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP1GPI	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP1GZF	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP1JKF	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP1JON	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP1JRF	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP1JZR	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP1MHZ	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP1MVG	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP1MWK	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL
SP1NQF	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP1NY	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP1RKB	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP1RKR	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP1RW	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP1S	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL

Znak	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
SP1TJ	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2AEK	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2AJO	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2AQP	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2AVE	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2BBD	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2BIK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2BNJ	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2BRN	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2BUC	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2CA	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2DDX	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2DNT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2DWA	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2DWG	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2EBG	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2EXM	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2EXN	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2FAX	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2FGO	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2FHC	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2FMN	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2FOV	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2FTL	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2FWC	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2GCJ	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2GJI	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2GJV	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2GKQ	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2GUC	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2GUV	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2HHX	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2HPD	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2HV	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2IU	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2IW	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2IZC	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2JEB	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2JKC	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2JLR	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2JMB	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2JMR	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2LLO	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2MKZ	n/d	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2MPO	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2PI	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2QCR	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2QVU	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2RXG	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2SCG	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2TQW	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2UKB	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2UT	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2WAE	n/d	n/d	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2WET	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP2WHE	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2WN	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP2Y	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3AAI	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL

Znak	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
SP3AMY	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3AMZ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3AOT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3BGD	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3BNC	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3BVI	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3CDQ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3CGK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3DBD	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3DIK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3DOF	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3DQL	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3DSC	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3E	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3EAX	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3EPK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3FAR	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3FIM	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3FKY	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3FLQ	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL
SP3FLR	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3FYM	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3FYX	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3GEM	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3GRQ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3GTS	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3HC	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3HLM	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3HUU	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3HYK	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3HZG	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3IBS	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3IK	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3IOE	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3IQ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3JGI	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3JHY	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3JIA	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3JUN	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3JZI	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3LAU	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3LPR	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3MGM	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3NX	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3PL	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3RBT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3TD	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3VAU	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3VSE	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3VT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP3WVG	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3WVL	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP3XR	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP4AAZ	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP4AVG	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP4BEU	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP4BMO	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP4BY	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP4CUF	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP4ETO	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP4FMD	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP4GDC	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP4GFG	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL
SP4KM	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL

Znak	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
SP4LVH	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP4LVK	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP4NDU	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP4TKR	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP4TVO	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP4Z	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5ACN	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5ADX	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5AFL	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5AHR	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5AHY	n/d	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5ANQ	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5ANX	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5ATO	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5AUB	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5BB	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5BR	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5BWO	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5CCC	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5CEQ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5CFD	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5CJQ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5COK	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5DDJ	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5DIR	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5DRH	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5DU	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5EAQ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5ELA	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5ENA	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5EOT	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	NIL	NIL	NIL
SP5EPP	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5ES	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5EWX	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5EWY	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5FLB	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5FVI	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5GBJ	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5GMM	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5GQX	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5GRM	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5GRU	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5HS	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5ICQ	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5IKO	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5INQ	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5IVC	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5IYY	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5JXK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5KP	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5LCC	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5LM	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5LMT	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5LXR	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5MBA	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5MXZ	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5OXJ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5SS	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5TT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL
SP5TZC	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5UAF	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5UD	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	NIL	NIL	NIL
SP5VJQ	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5X	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL

Znak	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
SP5XM	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5XOC	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5XSD	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5XVY	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP5YL	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP5ZR	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6A	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP6AAT	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP6AEG	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP6ALL	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6AUI	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6AZM	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6BAA	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6BCC	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6BEN	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP6BOW	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6BVR	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6CDK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP6CIK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6CZ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6DLO	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP6DNS	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP6DNZ	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6DVP	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6EF	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6EIIY	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6EQZ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6EVX	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP6FXY	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6GF	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6GPJ	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6HEQ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP6HTQ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP6IHE	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6IXF	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6IXU	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6JIU	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP6JOE	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6LMQ	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6M	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL
SP6N	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP6NIZ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6OJJ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6OPY	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP6OUJ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6QM	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6RCK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP6SO	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP6T	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7AAK	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7AID	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7ASZ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7ATY	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7AWG	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7BCA	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7BMR	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7CCB	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7CDG	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7CVW	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7CXV	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7DAD	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7DQR	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7DRV	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7EHD	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL

Znak	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
SP7FAH	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7FBQ	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7FRO	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7GAQ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7GXK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7HDA	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7HKK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7HQ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7HT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7HTA	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7ICE	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7IIT	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7ITB	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7IWA	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7IXT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7LFT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7LI	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7MFQ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7MFR	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7NHS	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL
SP7OMS	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7PS	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7QHR	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7SEG	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7SEW	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7SEP	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL
SP7TEX	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP7TF	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7VC	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP7XK	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP8AG	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8AJJ	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP8AJK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP8AQA	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP8ARY	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP8ASP	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8AYJ	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8CNS	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8CUR	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8EDD	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8EEX	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8FHJ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8FHM	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP8FKR	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8FNA	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP8FUX	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8GEY	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	NIL	NIL	NIL
SP8GNF	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8GSC	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8HKT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8HXN	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP8IIS	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP8IQR	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8JMA	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8KO	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP8LBK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP8LNE	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8MI	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP8NCJ	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8NCZ	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8NR	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8NTH	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP8ONL	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP8RX	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL

Znak	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
SP8SW	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8TQ	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8U	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP8UFB	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8UFO	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP8WJD	n/d	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9AGV	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9AI	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9AKD	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9AOA	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9ATE	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9AUV	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9AVZ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9BGL	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9BGS	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9BLF	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9BQJ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9BRP	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9CQ	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9CTT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9CTV	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9CVY	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9DEE	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9DEM	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9DWT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9EML	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9ENV	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9FKQ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9FPP	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9FQI	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9FUU	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9FWQ	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9FY	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9GAY	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9GDB	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9HTU	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9HZF	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9HZW	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9IEK	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	OK	NIL
SP9JZU	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	NIL	NIL	NIL
SP9KJ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL
SP9LAS	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9MCU	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9MDY	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9MRO	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9NH	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9ODS	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9ODY	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9OHP	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9OJQ	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9OYK	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9PT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL

Znak	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
SP9QMP	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9RCL	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9REP	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9RPW	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9RQH	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9RTZ	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9SDD	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9UHH	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9UML	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9UNX	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9UPK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9W	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9WAN	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SP9WAV	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9WZJ	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9XCN	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SP9XWD	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SQ1DWR	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SQ1EIX	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK/2	OK	NIL	NIL	NIL
SQ1K	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SQ2AF	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SQ2BNM	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SQ2BXI	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SQ2DMU	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SQ2FOR	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SQ2GXO	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SQ4DW	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL
SQ5HAU	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SQ5MX	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL
SQ5RTV	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SQ5TA	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SQ5TT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL
SQ5WAA	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL
SQ6R	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SQ6SZ	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SQ7IL	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SQ7NHT	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	NIL	NIL	NIL
SQ8AGF	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SQ8FEW	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SQ8GKL	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SQ8J	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SQ8T	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SQ8TWP	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	NIL	n/d	OK	NIL	NIL	NIL
SQ9ACH	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL
SQ9DKX	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
SQ9DXN	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL
SQ9FMU	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SQ9HZM	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SQ9I	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SQ9MZ	n/d	n/d	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL
SQ9OH	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	OK	OK	OK	NIL	NIL	NIL

Apel do krótkofalowców SP

Zbigniew Ejtmniewicz SP2AVE

Koleżanki i Koledzy,

Przed czterema miesiącami wróciłem do domu po półtoramiesięcznym leczeniu w Klinice Hematologii i Transplantologii Akademii Medycznej w Gdańsku.

W moim przypadku przewlekła białaczka szpikowa daje się leczyć najnowocześniejszymi, światowymi lekami, które mam przyjmować każdego dnia, będąc już w domu, a jednocześnie pod okresową kontrolą lekarską.

Niestety, nie we wszystkich przypadkach białaczki jest to możliwe. Wielu chorych oczekuje na przeszczep szpiku kostnego od zdrowego dawcy i jest to ich jedyna nadzieja na życie i powrót do zdrowia.

Wychodząc ze szpitala, pozostawiłem towarzyszy szpitalnej niedoli, którzy oczekują na przeszczep już kilka miesięcy.

W Polsce jest zarejestrowanych w banku dawców szpiku kostnego ok. 70 tys. osób. TYLKO 70 tys.!!!

W Niemczech jest ich ok. 3,5 miliona!

Dlaczego tak jest? Wydaje mi się, że jest to wynik niepełnej informacji o metodach przeszczepu szpiku kostnego, jaka dociera do bardzo szerokich mas naszego społeczeństwa.

Przypuszczam, że w dużej mierze, u większości ludzi istnieje obawa, że jest to zabieg dla dawcy bardzo bolesny i niebezpieczny dla zdrowia.

Kiedy półtora roku temu lekarz zapytał mnie czy zgodzę się na pobranie ode mnie szpiku kostnego do koniecznych badań, byłem bardzo zaniepokojony. Do tej pory wyobrażałem sobie ten zabieg jako ingerencję bardzo bolesną i niebezpieczną w kręgosłupie. Nie miałem wyboru - poddałem się zabiegowi.

Cały zabieg, wraz z przygotowaniem trwał niespełna 15 minut. Polegał na prawie nie wyczuwalnym i bezbolesnym wkłuciu w lewą, tylną część talerza kości biodrowej (NIE KRĘGOSŁUPA !!). Byłem zdumiony. NIC NIE BOLAŁO !!

Dlatego mogę zapewnić, po kilkakrotnym już, takim zabiegu (ostatni 20 kwietnia br), że jest to naprawdę nic strasznego.

Zresztą, tą metodą obecnie coraz rzadziej dokonuje się przeszczepów. Już 80 % jest wykonywane metodą odseparowywania z krwi dawcy odpowiedniej ilości komórek macierzystych, potrzebnych do przeszczepu.

Dlaczego o tym mówię ?

Jest, nas krótkofalowców w SP kilka tysięcy. Co prawda wielu z nas przekroczyło wiek 55 lat i już nie może w tym wieku być dawcą szpiku kostnego. Jednak przecież mamy dorosłe dzieci, wnuki, rodziny i bardzo bliskich znajomych, których możemy zainteresować tą wspaniałą możliwością uratowania życia, kogoś, kto czeka na

możliwość przeszczepu szpiku kostnego od zdrowego dawcy. Może on okazać się tym jedynym z tysięcy, a może i milionów dawców, którego kod genetyczny jest taki sam jak osoby oczekującej !

Żeby zostać dawcą szpiku kostnego wystarczy zgłosić się do odpowiedniego punktu (w każdej przychodni lekarskiej podadzą najbliższy adres), w którym zostanie z żyły pobrane strzykawką

4 mililitry krwi (a więc odrobina). Laboratorium określi, w oparciu o badania tej krwi, czy zgłaszająca się osoba zostanie zarejestrowana w banku dawców szpiku kostnego.

Potem już pozostają miesiące, a czasem nawet i lata oczekiwania, że w końcu będę komuś potrzebny jako dawca.

Przed moimi oczyma ciągle widzę twarze pełne oczekiwania i niepokoju moich szpitalnych współtowarzyszy. Czekają, czekają ... na dawcę, który uratuje im życie.

Pomyślmymy ! To nie jest takie trudne - uratować komuś Ż Y C I E !!

Jeśli chcecie więcej informacji piszcie na mój adres email : zbigsp2ave@wp.pl

Pozdrawiam serdecznie

Zbyszek SP2AVE

Począwszy od bieżącego biuletynu rozpoczynamy publikację artykułów, które będą zawierać wskazówki dotyczące technik operatorskich, szczególnie w odniesieniu do DXowania.

W ostatnim czasie, kiedy na paśmie pojawia się DXpedycja z poszukiwanego podmiotu DXCC, często można zaobserwować bardzo niski poziom operatorski wielu wołających. Powszechnie stało się wielokrotne wołanie i powtarzanie swojego znaku; uparte wołanie na częstotliwości DXa w czasie, kiedy ten pracuje ze splitem; wołanie w czasie, kiedy DX odpowiada zupełnie innej stacji. To tylko niektóre problemy... Do tego dochodzi celowe zakłócanie, strojenie nadajników na QRG DXa lub na częstotliwości, na której słucha itp.

Problemy z tym związane stały się na tyle powszechne i uciążliwe, że znajdują swój oddźwięk w materiałach i publikacjach coraz większej ilości organizacji oraz indywidualnych krótkofalowców. Znalazły swoje echo także w pracach przedstawicieli Regionu 1 IARU. Jako SP DX Club także nie możemy przejść obojętnie wobec tych problemów, dlatego w bieżącym biuletynie rozpoczynamy publikację związanych z tą tematyką artykułów. Będziemy się starali w przyszłości zebrać wszystkie z tych artykułów w jeden zbiór, który będzie stanowił swoisty poradnik operatora.

Pomysłem do podjęcia tego tematu był materiał, który otrzymaliśmy od Pawła SP7TEV - HF Managera PZK. Jest to materiał przygotowany w imieniu RSGB przez Johna G3WKL (HF Managera RSGB) dla potrzeb prac odpowiednich komisji Regionu 1 IARU oraz do wykorzystania przez krajowe organizacje i stowarzyszenia. Materiał dotyczy DQRM, którym to terminem określono powodowanie zakłóceń przez operatorów, często celowe i intencjonalne.

John G3WKL dokonuje następującego podziału DQRM:

1. Przypadkowe wołanie bez włączonego splita
 - * nie intencjonalne nadawanie jednoczesne z DXem (odnosi się tylko do takich sytuacji, kiedy praca odbywa się ze splitem)
2. Wołanie egoistyczne
 - * ciągłe powtarzanie swojego znaku na tle innych korespondentów w czasie, kiedy przeprowadzają oni swoje łączności (nie chodzi jednak o nadawanie jednoczesne z DXem, co może mieć jednak miejsce przy pracy simplex)
 - * wołanie, kiedy DX już podał cześć jakiegoś znaku
 - * szerokie spektrum innych zachowań, począwszy od mylnej oceny bieżącej sytuacji na paśmie, skończywszy na ciągłym wołaniu - kiedy ewidentnie wołający po prostu nie słyszy DXa.
3. Zagłuszanie
 - * celowe działania zmierzające do uniemożliwienia przeprowadzenia łączności przez jakąkolwiek stację
 - * nadawanie jednocześnie ze stacją DX
 - * kiedy na częstotliwości DX wybucha „walka”, każdy operator w nią zaangażowany jest „zagłuszaczem” - niezależnie od tego, czy sądzi że jest po właściwej stronie.

Wszystkie z wymienionych typów DQRM mogą występować jednocześnie.

Materiał opracowany przez G3WKL następnie rozwija problematykę związaną z poszczególnymi rodzajami DQRM i wreszcie proponuje możliwe działania w celu ograniczenia tego zjawiska.

Podejmujemy tę tematykę, zdając sobie sprawę z wagi problemu. Być może jest to problem marginalny dla stacji „top gun”,

posiadających doskonale anteny. Dla DXmanów, którzy DXują z prostymi antenami drutowymi lub pionowymi i często bez wzmacniaczy mocy jest to ogromny problem.

Jako pierwsze z artykułów publikujemy tekst Paula F6EXV - doskonale znanego DXmana, a także uczestnika wielu DXpedycji oraz list, który kilka dni temu (w połowie kwietnia) otrzymaliśmy od Prezesa First Class Operators' Club (FOC), Boba G3PJT.

Klaster - etykieta pracy...

Paul F6EXV (tłumaczenie Tomek SP5UAF)

DXowanie nie jest już tym czym kiedyś było.... dzięki nowym technologiom. Kiedy ja sam zaczynałem DXować, ponad 30 lat temu, DXmani często tworzyli lokalne sieci na pasmach VHF czy nawet często telefonowali do siebie, kiedy tylko jakiś bardzo poszukiwany DX pojawił się na pasmach. W Bordeaux w tamtym czasie monitorowaliśmy częstotliwość 145.450. Czasem można było usłyszeć krótki komunikat typu „VK9YA pracuje w tej chwili na 21.295, ze splitem 5 up; tutaj F6BK1”.

Obecnie wszyscy DXmani podłączeni do internetu dzielą się rezultatami swojej pracy, ale także mogą poszukiwać nowych stacji dzięki światowej sieci klastrow. Kiedy ZL8 pojawia się na 17m, natychmiast w ciągu jednej minuty cały świat o tym wie.

Niemniej jednak zdarzają się przypadki błędnych czy też bezcelowych informacji i sądzę, że dobrze będzie przypomnieć użytkownikom kilka podstawowych zasad, które - moim skromnym zdaniem - powinny być stosowane przez użytkowników klastrow.

Klaster nie jest przeznaczony do przeprowadzania QSO

Coraz częściej zdarza się, że dwóch podłączonych do klastra krótkofalowców wymienia raporty za pośrednictwem klastra, czasem np. po przeprowadzeniu skeda na 160 metrach. Raporty nie powinny być wymieniane za pośrednictwem klastra, ale podczas łączności. W przeciwnym wypadku równie dobrze moglibyśmy do siebie zadzwonić, aby nawiązać łączność. Przekazywanie raportów za pośrednictwem klastra może doprowadzić do nie zaliczenia łączności do DXCC.

Klaster nie jest przeznaczony do tego, aby wysłać informacje o stacjach, których nie słyszymy

Jakże często zdarza się, że widzimy informacje typu:

DX de F6XYZ 21260.0 FK8ZZ No copy in Paris

Bardzo często taka informacja pojawia się kilka minut po tym, kiedy DX został zaspotowany przez kogoś, kto był w stanie go odebrać. Wyobraźmy sobie, co by się stało, gdyby wszystkie stacje podłączone do klastra zaczęły informować cały świat o tym, że w danym momencie nie odbierają tego DXa. Klaster byłby pełen zupełnie bezużytecznych informacji.

Klaster nie jest komunikatorem do prowadzenia rozmów

Należy ograniczyć użycie komend „announce” oraz „announce/full” do przypadków, kiedy jest to rzeczywiście uzasadnione. Przed poproszeniem o QSL info warto przeszukać zasoby Internetu czy skorzystać z możliwości samego klastra korzystając z komendy

"SH/QL DX0AA". Jest wielce prawdopodobne, że odnajdziemy poszukiwaną informację bez zawracania głowy całemu światu. Należy unikać prowadzenia rozmów z przyjaciółmi: do tego służy polecenie "talk" a nie opcja "Ann".

Jeśli chcesz powiadomić, że otrzymałeś kartę QSL od zakończonej niedawno DXpedycji i jesteś szczęśliwcem, który otrzymał kartę jako jeden z pierwszych, wtedy użyj komendy "ann" zamiast wysyłania spotu typu:

DX 14000.0 KH8SI QSL received today

W powyższym przypadku spot będzie traktowany jako rzeczywisty i w komputerach wielu operatorów programy logujące uruchomią alarmy informujące o pojawieniu się na paśmie poszukiwanej stacji. Tacy ludzie znienawidzą cię za wysyłanie takich pustych spotów!

Komentarze powinny być informacjami przydatnymi dla innych, a nie sposobem na zadowolenie własnego ego. Wysyłając spot należy raczej podać QRG splitu, a nie wysłać informację typu: „599” czy „yessssssssss first call!”

Klaster to nie papuga

Jeśli już znalazłeś interesującą informację na klastrze, masz szczęście, jeśli będziesz w stanie także nawiązać osobiście łączność. Nie ma konieczności wysyłania kolejnych spotów, ponieważ cały świat już wie o tym, że DX jest na danej częstotliwości. Należy więc unikać powtórzeń. Jakże często widzimy ten sam spot powtarzający się np. 20 razy w ciągu 5 minut?

Ponadto wiele informacji umieszczanych w klastrze to informacje podające błędne znaki. Na przykład stacja 6W1XX spotowana jako BW1XX. Klaster nie jest biblią i należy przede wszystkim samemu usłyszeć na paśmie znak DXa, a nie wierzyć ślepo w to, co pojawia się w klastrze.

DXpedycja nie zawsze jest podłączona do sieci

Słyszysz poszukiwaną ekspedycję IOTA do P29 w paśmie 15m. Sam potrzebujesz P29 na 17m. Prośba o QSY wysłana za pośrednictwem klastra z dużym prawdopodobieństwem w ogóle nie dotrze do członków wyprawy. Na odległej wyspie wyprawa nie jest podłączona do sieci i nie zobaczą w ogóle twojej prośby. Ekspedycji nie tylko nie zrobi QSY specjalnie dla ciebie, ale ponadto będziesz postrzegany przez społeczność krótkofalowców jako egoista.

Klaster nie jest także przeznaczony do wysyłania wyrazów niezadowolenia, a już na pewno nie tam, gdzie wysła się spoty. Nie krytykuj DXpedycji za to, że nie ma ich na paśmie, na którym jej potrzebujesz. Po prostu słuchaj, a oni prędzej czy później pojawią się na tej częstotliwości. Sam nie jesteś na takiej wyprawie i nie możesz nawet wyobrazić sobie, z jakimi problemami zmagają się ludzie po drugiej stronie.

Klaster nie jest przeznaczony do tego, aby spotować samego siebie

Nie spotuj siebie samego, informując że wołasz na danej częstotliwości, nawet jeśli masz umówiony SEK. Jeśli jesteś na wyprawie na IOTA, z pewnością ktoś inny wyśle spot informujący o twojej pracy, kiedy pojawisz się na paśmie. Twoje ego będzie musiało chwilę poczekać na pojawienie się takiego spotu. Wyobraź sobie, że wszyscy wysyłaliby spoty informujące o własnej pracy: klaster zapełniłby się zupełnie bezużytecznymi informacjami.

Nie spotuj także mieszkającego blisko ciebie sąsiada-krótkofalowca, nawet jeśli woła DXy. Ty słyszysz, że on woła DXy, ale to nie

oznacza, że on jest słyszalny gdzie indziej. Niech stacja DX sama go zaspotuje.

Nie każdy jest podłączony do lokalnego DX Klastra

Zupełnie bezcelowe jest dziękowanie komuś, z kim właśnie nawiązało się łączność. Z pewnością już wcześniej podziękowałeś podczas samej łączności, a poza tym twój korespondent nie koniecznie jest podłączony do klastra. Lepiej po prostu wyślij do niego kartę QSL! Wysyłane powszechnie "Txn new one" jest być może miłe, ale kogo to obchodzi? Wyobraź sobie co by było, gdyby wszyscy wysyłali takie informacje...

Klaster nie stanowi kopii twojego logu

Jest zupełnie bezcelowe informowanie całego świata o tym, że właśnie nawiązało się łączność z powszechnie spotykanym DL w paśmie 20m czy też z SP emisją PSK w paśmie 17m. Nawet początkujący operator może sam znaleźć takie stacje, jeśli po prostu włączy radio. Nie jest prawdą stwierdzenie, że początkujący operator potrzebuje wszystkich informacji. Taki operator musi przede wszystkim włączyć radio i zacząć używać gałki VFO... jeśli dzisiaj nie ma na paśmie żadnych DXów, nie ma sensu wysyłanie na klaster bezużytecznych informacji.

Co spotować, a czego nie spotować

Decyzja zawsze powinna być podyktowana zdrowym rozsądkiem. Dążenie do tego, aby pomóc początkującym nie powinno usprawiedliwiać spotowania „czegokolwiek”. Nie ma ogólnej zasady lub listy tego, co można spotować. Nie tylko sporadycznie spotykane i poszukiwane stacje są warte spotowania. Nawiązanie łączności z Ukrainą w paśmie 15m emisją PSK nie jest jakimś wyjątkowym osiągnięciem, o którym musi wiedzieć cały świat. Nawiązanie łączności z Florydą na CW w paśmie 17m jest zapewne miłym zdarzeniem, ale czy musi o tym wiedzieć cały świat?

Każda stacja posiada przynajmniej jeden numer referencyjny związany z lokalnym dyplomem (DOK dla stacji DL, kod pocztowy w przypadku stacji hiszpańskich, departament dla stacji z Francji, county w przypadku stacji z USA itd.). To jednak nie oznacza, że należy spotować każdą stację, którą usłyszymy. Jaka jest korzyść z takich informacji, jeśli trzeba cały czas śledzić ekran komputera, aby wychwycić pojawienie się takich informacji?

Okolicznościowy prefiks jest wart spotowania, ale ponownie z zachowaniem uwagi, aby nie powtarzać spotów. Poszukiwany stan z USA może być spotowany (np. Wyoming czy obie Dakoty), ale czy ktoś poszukuje stanu New York?

Resumując powiedziałbym, że wszystko zależy od punktu widzenia. Klastry są ogromnym technicznym osiągnięciem, ale nie należy zapominać, że wszystko co przechodzi przez klaster w ciągu kilku sekund jest informacją znaną na całym świecie. Lepiej samemu znaleźć DXa, zanim zostanie zaspotowany: mniej wołających, łatwiej się dowołać... więc używajcie waszych VFO.

Powyższe uwagi zostały opublikowane w QST, ale ten fakt nie ma wpływu na prawa autorskie. Każdy może wykorzystać te uwagi do własnych potrzeb. Ja będę tylko wdzięczny za umieszczenie odnośnika do mojego blogu.

Serdeczne 73 de Paul F6EXV

Webpage: <http://www.f6exv.org/>

Blog : <http://f6exv.wordpress.com/>

Jakość pracy DXowej. Kodeks Pracy DXmana

Bob G3PJT, Prezes FOC (tłumaczenie: Tomek SP5UAF)

Poprawienie jakości pracy Dxowej na pasmach KF

Piszę, aby poruszyć sprawę wzrastającego zaniepokojenia standardami pracy operatorskiej. Sądzę, że wielu członków waszego klubu zwracało już uwagę na to, że styl pracy na pasmach zaczyna stanowić problem, szczególnie podczas wołania stacji DX w pile-up'ach na falach krótkich. Jako Prezes The First Class CW Operators' Club (FOC) wraz z Randym W6SJ i we współpracy z najlepszymi operatorami DX, zdecydowaliśmy się podjąć inicjatywę zachęcającą wszystkich DXmanów do wspólnego wysiłku na rzecz podniesienia standardów. Opracowaliśmy przedstawiony poniżej prosty **Kodeks Pracy DX** i prosimy, aby członkowie waszego klubu zwrócili na niego uwagę. Jeśli wszyscy będziemy współdziałać na rzecz podniesienia standardów, będziemy w stanie nawiązywać łączności z większą ilością DXów, a sama praca na pasmach będzie znacznie przyjemniejsza.

Więcej informacji można znaleźć na stronie internetowej FOC <http://www.g4foc.org/>, w wydaniu QST w wydaniu z marca 2010, na stronie <http://www.g4ifb.com/html/dxing.html#PileupTips> oraz na stronie <http://www.on4ww.be/OperatingPracticeEnglish.html>.

Prosimy o przetłumaczenie Kodeksu Pracy DX na wasz narodowy język, jeśli to pomoże w tym, aby nasze przesłanie było bardziej czytelne.

Dziękujemy za pomoc i 73,
Bob Whelan, G3PJT, Prezes FOC.

Kodeks Pracy DX

1. Będę słuchać, słuchać i w końcu jeszcze więcej słuchać.
2. Będę wołać tylko wtedy, kiedy będę mógł odebrać znak stacji DX.
3. Nie będę ślepo wierzył w informacje z klastra i przed zawołaniem stacji DX samodzielnie uzyskam pewność, jaki jest jej znak.
4. Nie będę przeszkadzał w pracy stacji DX ani też w pracy jakiegokolwiek stacji wołającej DXa i nigdy nie będę stroił nadajnika na częstotliwości DXa lub na częstotliwości QSX, na której słucha.
5. Będę czekał, aż stacja DX w pełni zakończy poprzednią łączność, zanim zacznę ją wołać.
6. Zawsze będę wołał podając swój pełny znak.
7. Będę w wyważony sposób wołał i następnie słuchał. Nie będę wołał w sposób ciągły.
8. Nie będę nadawał w czasie, kiedy operator stacji DX odpowiada innej stacji.
9. Nie będę nadawał w czasie, kiedy operator stacji DX prosi o powtórzenie znaku, który w żadnej mierze nie jest podobny do mojego znaku.
10. Nie będę nadawał, kiedy operator stacji DX woła stacje z innych regionów geograficznych niż mój.
11. Jeśli operator stacji DX odpowiada mojej stacji, nie będę powtarzał swojego znaku, chyba że będę całkowicie przekonany, iż mój znak został odebrany niepoprawnie.
12. Będę zawsze wdzięczny za nawiązaną łączność
13. Będę szanował innych operatorów i sam będę postępował w taki sposób, aby zyskać szacunek innych.

Wiadomości DX

<http://www.dxserwis.info/>. Jacek SP5OXJ, Tomek SP5UAF

H40 (Temotu). W terminie 7 – 22 października planowana jest DXpedycja do Tematu Province. Wyprawa jest organizowana i realizowana przez Jacka SP5DRH i Jerzego SP3BQ. Zarówno Jacek jak i Jurek są pasjonatami pasma 160 metrów i praca na top band jest głównym celem wyprawy. Przy braku propagacji będą przechodzić na 80 metrów. Poza tym zapowiadają pracę emisjami cyfrowymi w pasmach 30 i 20 metrów. Istnieje także niewielka szansa, że w czasie wyprawy będą przez trzy dni pracować z Honiara (H44). Pilotem DXpedycji będzie Ryszard SP5EWY. Ze względu na problemy z zasilaniem będzie czynna tylko jedna stacja. Więcej informacji na stronie <http://sp5drh.com/h40/>.

KH5 (Palmyra & Jarvis Is.). Radio Expeditions Inc. - organizator DXpedycji VP6DX z 2008 roku - planuje kolejną wyprawę. Tym razem celem jest Jarvis Island (KH5). Aktywność na pasmach planowana jest w okresie 17 listopada - 1 grudnia (zależnie od pogody i stanu morza). Okres został wybrany ze względu na najdogodniejsze warunki propagacyjne dla EU na niskich pasmach (160-80m) oraz pasmach wysokich (12-10m - long i short path), ponieważ w Europie zapotrzebowanie na KH5 jest ogromne.

Proces planowania projektu rozpoczął się ponad rok temu. Do US Fish & Wildlife Service złożone zostały podania o uzyskanie rządowych zezwoleń. Końcowej zgody jeszcze nie otrzymano.

Plany zakładają udział 24-25 operatorów, którzy będą w stanie obsługiwać w sposób ciągły 12 stacji, które będą pracować emisjami CW, SSB i RTTY w pasmach 160m - 6m (nie jest planowana aktywność w paśmie 60m). Planowany jest także udział w zawodach CQ WorldWide CW.

Transport wodny i usługi dodatkowego wsparcia będą zapewnione przez statek MV Braveheart i jego załogę. Ta sama grupa sprawiła, że DXpedycja VP6DX z 2008 roku była ogromnym sukcesem.

Organizatorzy na razie nie oczekują żadnego indywidualnego wsparcia - do chwili, kiedy uzyskane zostaną wszystkie niezbędne rządowe zezwolenia. Bieżące informacje dotyczące projektu 2010 Jarvis Island można otrzymywać po dokonaniu odpowiedniej subskrypcji (pod adresem http://mail.dxinsight.org/mailman/listinfo/jarvis2010eng_dxinsight.org).

Nieco informacji o Radio Expeditions, Inc:

Radio Expeditions Inc jest zarejestrowaną organizacją typu non-profit, założoną przez ochotników Eric Scace K3NA i Carsten Esch DL6LAU w 2007 roku. Obszary działania to:

- organizowanie wysokiej jakości DXpedycji do trudno dostępnych miejsc;
- dostarczanie metod działania o najwyższym poziomie w dziedzinie inżynierii, organizacji, finansów i zarządzania ryzykiem - w celu zapewnienia maksymalnego zwrotu z inwestycji środków zgromadzonych na rzecz organizacji ekspedycji;
- rozwijanie technologii, procedur i szkoleń w celu rozwoju sztuki operatorskiej;
- wspieranie badań dotyczących propagacji fal radiowych oraz badań z dziedziny nauk fizycznych i biologicznych.

Pierwszy projekt, wyprawa 2008 Ducie Island VP6DX, pobił wiele rekordów w dziedzinie organizacji DXpedycji. 2010 Jarvis Island jest drugim projektem realizowanym przez Radio Expeditions. Trzeci projekt zostanie ogłoszony w 2010 roku na DX Forum w czasie Dayton.

3V (Tunisia). Grupa operatorów z Włoch będzie pracować jako TS8P oraz TS8P/p z Wysp Djerba (AF-083) oraz Kuriat (AF-092). Termin wyprawy: 27 kwietnia – 4 maja. Praca SSB, CW, PSK31 i RTTY na falach krótkich oraz w paśmie 6m. QSL via IK7JWX.

8Q (Maldives). Ron DL5JAG wyjeżdża na wakacje na Malediwy w okresie 8 – 23 maja. W tym czasie będzie aktywny na pasmach jako 8Q7SR. Będzie zlokalizowany na Embudu Island, South Male Atoll (AS-013).

8Q (Maldives). Thomas OE2ATN, planuje pracę ze znakiem 8Q7AT z Velidhu Is.(AS-013) od 23 maja do 4 czerwca (2010). Praca głównie emisją SSB, 80/40/20 metrów. QSL via OE2ATN (karty QSL będą rozesłane przez GlobalQSL.com).

9Q (Congo). Ghis ON5NT, (ex-9Q1NT), poinformował, że Georges VE2EK, wkrótce pojawi się ponownie pod znakiem 9Q1EK z Kinshasy. Najnowsze informacje o tej aktywności będą regularnie publikowane na stronie Georges'a <http://ve2ek.blogspot.com/>. Jego stacja to FT2000 z PA OM2500HF (max. 2500 W) i dipole na 160m, 80m, 40m, delta loop oraz yagi na 45m maszcie. Praca głównie CW. Należy także spodziewać się aktywności EME (144 MHz z 4 x 16 elementów oraz 432 MHz z 4 x 21 elementów). QSL direct via SM5DJZ, a także LoTW i eQSL.

A5 (Bhutan). Steve W7VOA planuje aktywność pod znakiem A52SW z Thimpu, od 23 kwietnia do 1 maja. Praca CW i SSB w pasmach 80-10m. Będzie to pobyt służbowy, dlatego Steve będzie QRV głównie w weekendy i w czasie swoich godzin wieczornych. QSL via K2AU oraz LoTW.

C3 (Andorra). Członkowie URA (Union de Radioaficionados Andorrans) z okazji 30-to lecia powstania związku będą używać okolicznościowych prefiksów C35 i C36 przez cały kwiecień. Więcej informacji na temat URE na stronie: <http://ura30anys.blogspot.com>

C9 (Mozambique). David G14FUM (EI4DJ/3DA0DJ) planuje wyprawę do Mozambiku w październiku 2010, na CQWW DX SSB Contest. Uaktualnienia będą publikowane na jego stronie WWW <http://www.3da0ss.net/>.

DX0 (Spratly is.). Chris VK3FY ogłosił, że planuje DXpedition na Spratly Islands w styczniu 2011. Otrzymał zgodę władz filipińskich na trzy tygodniowy pobyt na Pagasa Island (AS-051) i znak DX0DX. Chris szuka chętnych operatorów CW i CW/Phone, którzy chcieliby wziąć udział w wyprawie. Chętni proszeni są o kontakt na adres e-mail: vk3fy@iprimus.com.au

E4 (Palestine). Antonio EA5RM wraz z członkami Tifariti Gang (EA2RY, EA5FX, EA7AJR, EA7KW, F5CWU, F6ENO, F9IE, IN3ZNR i UT7CR) będą aktywni pod znakiem E4X w terminie 26 maja – 6 czerwca. Zapowiadają pracę CW, SSB i RTTY w pasmach 160 - 6 metrów. Planują uruchomienie minimum trzech stacji. QSL via EA5RM. Strona WWW <http://www.dxfriends.com/e4x/>.

FP (St. Pierre & Miquelon), Paul K9OT i Peg KB9LIE będą pracować z Miquelon Island (NA-032) w terminie 5-14 lipca pod znakami FP/homecall. Wystartują w IARU HF Championship Contest. Praca CW i SSB w pasmach 80-10m. Jeżeli warunki

pozwolą będą także QRV w pasmach 160m i 6m. QSL via znaki domowe direct, przez biuro oraz LoTW. Ich strona internetowa: <http://www.hamradio.pnpfarms.com>

FR (Reunion). Stephane F5UOW będzie aktywny (głównie CW) z Reunion Island (AF-016) w okresie 9 kwietnia – 2 maja. Początkowo – do 17 kwietnia – będzie używał znaku FR/F5UOW i będzie aktywny tylko w paśmie 20 metrów emisją CW. Po tym terminie przeniesie się do innego QTH, skąd będzie aktywny jako TO2R w pasmach 80 - 10 metrów. QSL via znak domowy.

FW (Wallis & Futuna), także 3D2. Mini JA2NQG, Yuji JH2BNL i Shige JI2UAY będą QRV w terminie 14-24 lipca. Będą aktywni jako FW/homecall lub jako FW5M (JA2NQG), TO2BNL (JH2BNL) i FW5FM (JI2UAY). Aktywność w pasmach 160-10m, wieloma emisjami. Będą się także starali zorganizować wypad na Hoorn Is. (OC-118), należąca do Futura Island Group. W drodze na Wallis zamierzają nadawać z Nadi, Fiji Is. (w terminie 13 – 14 lipca), ale nie wiadomo, jakich znaków będą używać. QSL za obie aktywności via znaki domowe operatorów.

HK (Colombia). Pedro HK3JJH będzie aktywny jako 5K8T z El Morro (SA-081) w okresie 30 kwietnia – 4 maja. Zapowiada pracę głównie w pasmach 20 i 40 metrów emisją SSB. QSL direct: Pedro J. Allina, Cod 9906, P.O. Box 02-5242, Miami FL 33102-5242, USA.

JD1 (Ogasawara). Hiroyuki „Harry”, JG7PSJ, będzie aktywny jako JD1BMH z Chichijima Island (AS-031) w terminie 2-14 maja. Praca w pasmach 40-10m (a może także 80m) emisjami CW, SSB i Digital modes. QSL via home call sign. Szczegóły na stronie: <http://sapphire.es.tohoku.ac.jp/jd1bmh/index.html>

JD1 (Ogasawara). Makoto JI5RPT będzie nadawał pod znakiem JD1BLY z Chichijima (AS-031), Ogasawara w terminie 2-7 maja. Praca CW, SSB i digital modes w pasmach 40-6m i via satellite. QSL via znak domowy. Więcej na stronie: <http://www.ji5rpt.com/jd1>

JT (Mongolia). Alex IW5ELA i Giampiero I5NOC będą w Mongolii, w terminie 7-22 lipca. Będą używać znaku JT1/IW5ELA pracując przez tydzień z klubu w Ulaanbaatar a potem jako mobile z innych części kraju. Portable rig: FT857, verticals i anteny drutowe na 15/20/17/40m. QSL via IW5ELA.

JT (Mongolia). Vasilij RW9YW (JT9YW), Alex, UA9YAB (JT9YAB) będą aktywni od 25 maja do 2 czerwca. Praca na wszystkich pasmach KF. QSL via znak domowy.

JX (Jan Mayen). Stan SQ8X ogłosił skład zespołu wyprawy na Jan Mayen (EU-022), która planowana jest w terminie 4-16 lipca. W wyprawie udział wezmą: Stan SQ8X (team leader), Pete SQ9DIE, Vicky SV2KBS, Decan EI6FR, Leszek NI1L, Tomek SQ9C, Bernie HB9ASZ, Pekka OH2TA i Deon K6WH. Zespół planuje pracę przez 10-12 dni i uruchomienie 2-3 stacji. Więcej szczegółów wkrótce.

PJ5 (St. Eustatius). Joe W8GEX i Joe AA4NN ogłosili, że planują pracę ze St. Eustatius jesienią, po przewidywanym nowym podziale administracyjnym Antyli Holenderskich. Zamierzają zebrać międzynarodową ekipę i uruchomić 4 stacje przez przynajmniej 10 dni.

S7 (Seychelles). Vladimir RA9LR będzie aktywny jako S79LR z

Seychelles. W dniach 1 – 7 maja będzie pracował z Desroches (AF-033), a następnie w terminie 8 – 10 maja z Mahe (AF-024). Vladimir zapowiada pracę emisjami PSK63, RTTY, CW oraz w mniejszym stopniu SSB. Będzie używał nadajnika 100W i anten pionowych i chce skupić się przede wszystkim na pracy na niskich pasmach. Zamierza wystartować w ARI International DX, Alessandro Volta RTTY DX oraz w CQ-M International DX. QSL direct: Vladimir A. Vasil'ev, Electrosystem, P.O. Box 3713, Tyumen-46, 625046, Russia.

T31 (Western Kiribati). Haru JA1XGI/W8XGI, poinformował, że wybiera się na Western Kiribati i będzie QRV pod znakiem T30XG lub T30/T32XG w terminie 3 - 9 czerwca. Aktywność w pasmach 40-6m emisjami CW/Digital. QSL via JA1XGI.

T31 (Central Kiribati), 5W, ZK3. Członkowie Ukrainian DXpeditioners Team (UDXT) Sergey UX0HX (Team Leader), Oleg RK3FA, Alex UT5UY, Yuriy UT1HF, Oleg US7UX, Leo UR3HR i Yuriy SWL planują wyprawę na kilka wysp Pacyfiku. Ich głównym celem podróży będzie T31 Central Kiribati, Kanton Island (OC-043), Phoenix Islands Group. Używane będą znaki T31UR i T31X. Wyprawa planowana jest w terminie 22 maja - 1 czerwca. Aktywność na wszystkich pasmach, różnymi emisjami. Przed pracą z T31 będą QRV jako 5W00X z Apia, Upolu Island (WLOTA LH-1944), Samoa (OC-097) w terminie 18 - 19 maja, a w drodze powrotnej jako ZK3X z Tokelau Islands (OC-048) w terminie 2-6 czerwca. QSL via UR3HR. Logi wymienionych aktywności będą dostępne na stronie www dopiero po zakończeniu ekspedycji. Więcej informacji na stronie internetowej: <http://www.uz1hz.com/pacificodyssey.html>.

TL (Central African Republic). Jan DJ8NK i Paul F6EXV będą pracować z Central African Republic w dniach 13 – 26 maja. Będą pracować gościnnie pod znakiem Christiana TL0A, korzystając także z jego QTH. Praca głównie RTTY (Jan) oraz CW (Paul) na dwóch stacjach jednocześnie. Raczej nie będą mieli dostępu do Internetu, więc nie będzie logu online. QSL direct: Christian Saint-Arroman, Chemin de Mousteguy, 64990 Urcuit, France. Chris TL0A prawdopodobnie definitywnie opuści Central African Republic w lipcu i przeniesie się do Nigeru (5U5U) we wrześniu.

TR (Gabon). Silvano I2YSB i grupa włoskich operatorów będzie nadawać z Gabonu w pierwszej połowie października. Zespół planuje także nadawać z Estuaire Province Group (AF-043). Główny nacisk wyprawy będzie położony na niskie pasma. Pilotem wyprawy będzie IK7JWY. Najświeższe informacje na temat tej aktywności i innych wypraw I2YSB można znaleźć na stronie: <http://www.i2ysb.com/joomla5/>

TT (Chad). Phil F4EGS będzie przez 2 miesiące przebywał służbowo w Czadzie. Wyjeżdża już 10 kwietnia. Będzie pracował emisjami SSB, CW i RTTY na 40-10m w wolnym czasie. Znak jeszcze nie jest znany, ale będzie to prawdopodobnie TT8PK, którego używał już wielokrotnie. QSL via F4EGS.

V3 (Belize). San K5YY (V31YY), Bill W5SJ (V31SJ) i Bob/W5UQ (V31UQ) będą aktywni z Placencia (Grid EK56) w terminie 12-19 lipca. Praca na wszystkich pasmach KF I w CQ VHF Contest. QSL: V31YY via K5YY na adres z QRZ.com. QSL dla V31UQ i V31SJ via W5JAY.

VK9C, E5. Tomas VK2CCC (aka LY1F) będzie aktywny jako VK9CLH z Lord Howe w terminie 24 – 31 maja. Zapowiada pracę w

pasmach 160 i 80 metrów i udział w CQ WPX CW Contest (29 – 30 maja). O przesłanie kart QSL będzie można poprosić przez formularz internetowy, który będzie dostępny na stronie <http://www.qrz.lt/ly1df/vk9clh.htm>. Poza tym karty będzie można przysyłać via VK2CCC przez biuro, direct oraz LoTW.

VP5 (Turks & Caicos Islands). Alex PY2WAS będzie aktywny z Providenciales (NA-002) Turks & Caicos Islands w terminie 20 - 23 maja jako VP5/PY2WAS. Może dołączyć do niego Iwan PY1YB. Aktywność w pasmach 80-10 metrów SSB i CW. QSL via PY2WAS.

VP8O (South Orkney). W okresie od 27 stycznia do 8 lutego 2011 będzie pracować DXpedycja na South Orkney Islands (VP8O). W wyprawie wezmą udział: K9ZO, ND2T, 9V1YC, K0IR, N1DG, W3WL, N6MZ, I8NHJ, N4GRN, WB9Z, W7EW, N0AX, VE3EJ. QSL managerem wyprawy jest VE3XN. Więcej informacji na stronie wyprawy <http://www.vp8o.com/>.

VQ9 (Chagos). Jim ND9M (VQ9JC) wraca na Diego Garcia (AF-006) prawdopodobnie 9 kwietnia na 4 miesiące. Spodziewa się otrzymać znak VQ90JC, pod którym będzie QRV pod koniec maja i na początku czerwca, także w czasie CQ WW WPX CW Contest.

YN (Nicaragua). Eric K9GY ponownie będzie aktywny jako YN2GY z Granada (WW Loc. EK71AU), Nicaragua, w terminie 27 - 31 maja, na wszystkich pasmach KF i 6m. Wystartuje w CQWW WPX CW Contest. QSL via LoTW lub direct.

ZA (Albania). Chris HG5XA będzie aktywny jako ZA/HA5X z okolic miasta Orikum oraz z wybrzeża Bay of Vlora between. Termin aktywności: 10 – 24 czerwca. Praca w stylu wakacyjnym (jest to wyjazd wakacyjnym, z rodziną). QSL via LoTW oraz eQSL. Karty QSL będzie można także uzyskać za pośrednictwem OQRS (Online QSL Request System) po zakończeniu aktywności. W miarę możliwości nie należy wysyłać własnych kart QSL. Karty przez biuro będą potwierdzone za pośrednictwem systemu GlobalQSL.

ZL7 (Chatham Is.). Kaz Oya, ZL3JP, będzie aktywny jako ZL7J od 28 kwietnia do 3 maja z Chatham Island (OC-038) Aktywność w pasmach 160-10 metrów emisjami CW i SSB. QSL via JH1HRJ przez biuro i e-QSL.

ZL8 (Kermadec Is.). DJ5IW, DJ7EO, DJ9RR, DK1II, DL1MGB, DL3DXX, DL5CW, DL5LYM, DL5XL, DL6FBL, DL8OH, DL8WPX, SP5XVY będą pracować z Kermadec w terminie 19 listopada – 5 grudnia. Ekipa posiada zgodę na lądowanie i pobyt na Raoul Island. W drogę wyruszą 14 listopada na pokładzie Braveheart. Szczegóły i nowe informacje będą publikowane na stronie <http://www.kermadec.de/index.php>

ZS8 (Marion Island). Pierre ZS1HF miał 15 kwietnia dotrzeć na Marion Island. Jego pobyt potrwa 12 miesięcy. Jest to pobyt służbowy i zapewne minie kilka miesięcy zanim będzie mógł pojawić się na pasmach amatorskich. Będzie aktywny w wolnym czasie jako ZS8M. Będzie pracował SSB i emisjami cyfrowymi w pasmach 160-10 oraz 6 i 2 metry. Strona WWW: <http://www.zs8m.com/>.

Z głębokim żalem informujemy, że dnia 1 kwietnia zmarł

Ludwik Nowak

SP9ADV

(SPDXC #630)

Wyśmienity krótkofalowiec konstruktor,
wirtuoz i miłośnik telegrafii,
człowiek oddany bez reszty swojej pasji,
uczynny i zaradny.

Pogrzeb odbył się w czwartek (8 kwietnia) o godzinie 10.20
na Cmentarzu Rakowickim w Krakowie

Cześć Jego Pamięci!

24 kwietnia w wyniku gwałtownego ataku białaczki zmarł

Vince K5VT

znakomity krótkofalowiec, uczestnik wielu DXpedycji, doskonały operator, jedna z najbardziej rozpoznawanych postaci w świecie DX. Członek VooDoo Contest Group.

Vince był zarazem znakomitym lekarzem. pracującym przez wiele lat na rzecz World Health Organization.

Niech odpoczywa w pokoju