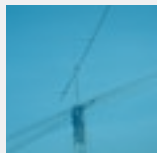
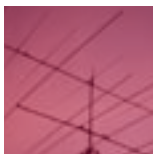
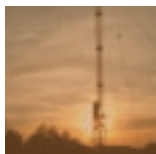
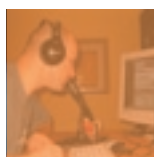


SPDXC

133-134/2007. Kwiecień-Maj

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 korespondencji:
Skrytka 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.pl

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

V-ce prezes d/s organizacyjnych
Witold Perzanowski SP5LCC
ul. Żąbkowska 40 m. 67
03-735 Warszawa
e-mail: org@spdx.org.pl

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

Sekretariat Zagraniczny
Marek Niedzielski SP7DQR
Skr. poczt. 25
25-030 Kielce 10
e-mail: foreign@spdx.org.pl
WWW: <http://sp7ps.pl/sp7dqr>

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

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

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

Stacja klubowa Stowarzyszenia SPDXC:
SP0DXC (QSL via SP7DQR)

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

Zapraszamy do lektury kolejnego wydania CQDX. Tym razem wydanie jest dwumiesięczne: kwietniowo-majowe.

Pierwsza połowa bieżącego roku jest bardzo intensywna pod względem DXowym. Wyprawy N8S i BS7H są tego najwymowniejszym przykładem. Teraz czeka nas Polska DXpedycja na Agalega Island. Uczestnicy są praktycznie w drodze. Przedsięwzięcie jest duże i ambitne. Życzymy powodzenia i będziemy polować na pasmach na naszą DXpedycję.

W międzyczasie, od chwili publikacji poprzedniego CQDX, odbył się SP DX Contest i kilka innych zawodów zaliczanych do współzawodnictwa Intercontest HF. O zawodach SP DX Contest piszemy w bieżącym CQDX nieco szerzej. Warto już teraz pamiętać, że w przyszłym roku przypada 75 rocznica pierwszej edycji zawodów SP DX Contest, które w 1933 roku odbyły się pod nazwą Międzynarodowe Zawody PZK.

Obecnie trwają intensywne działania związane z organizacją tegorocznego Zjazdu Stowarzyszenia SPDXC. Mamy nadzieję, że być może już w kolejnym CQDX będziemy mogli podać dokładne informacje dotyczące miejsca i terminu Zjazdu. Warto pamiętać, że w tym roku czeka nas Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy.

Po zakończeniu DXpedycji BS7H na pasmach panuje swego rodzaju spokój, co jest doskonałą okazją np. do polowania na nowe IOTA lub też poszukiwania punktów za brakujące podmioty na poszczególnych pasmach lub emisjach.

Redakcja CQDX

Spis treści

Polska DXpedycja na Agalega Island • 3
SP5YL - 50 Lat w Eterze • 3
RadioAmatore Hi-Fi Car. Targi w Pordenone, Włochy • 4
Informacje • 9
SP DX Contest 2007. Pierwsze podsumowanie • 10
Jak uzyskać licencję USA? • 11
Lista osiągnięć członków SPDXC. Stan na 07.05.2007 • 12
Lista kandydatów na członków SPDXC Stan na 07.05.2007 • 14
30 Lecie Yankee Clipper Contest Club • 15
Astrid Lindgren 100 Years Award • 15
IARU Region III Operating Award • 15
Dyplomy wydawane przez HARTS (Hong Kong) • 16
Wymagania ogólne • 16
CATCH 22 AWARD • 16
NINE DRAGONS AWARD • 16
HONG KONG FIRECRACKER AWARD • 16
Komunikat Skarbnika SPDXC • 17

Polska DXpedycja na Agalega Island



Polska wyprawa na Agalega Island wkrótce będzie aktywna na pasmach. DXpedycja będzie używać znaku 3B6SP. Przesunięcie wyprawy w czasie w stosunku do pierwotnie planowanego terminu pozwoliło na rozwiązanie wielu organizacyjnych problemów, które pojawiły się na początku, w pierwszym terminie.



Bogdan SP3RBR i Robert SP5XVY na Lotnisku Okęcie, już po odprawie bagażu

Pierwsi uczestnicy DXpedycji - czyli Robert SP5XVY i Bogdan SP3RBR - od 20 maja są już na Mauritius Is. Na miejsce dotarli z przygodami. Lecieli liniami Air-France przez Paryż.

Po dotarciu na Mauritius okazało się, że ich osobisty bagaż został w Paryżu. Zrobiło się trochę nerwowo. Na szczęście wszystko

zostało szybko wyjaśnione i bagaż dotarł na 3B8 już następnego dnia.

Oto harmonogram DXpedycji:

- zasadnicza grupa wyrusza z portu lotniczego Okęcie, Warszawa dnia 28 maja (poniedziałek) o godzinie 8:30
- 29 maja o godzinie 6:10 zespół ląduje na Mauritius
- do wtorku do piątku: pobyt na Mauritius
- wczesnym rankiem w sobotę wyprawa wyrusza w podróż na Agalega Islands
- przybycie na Agalega jest planowane na wtorek 5 czerwca
- po przybyciu na wyspę zacznie się budowa anten i stacji
- od 6 czerwca wyprawa rozpocznie aktywność z 3B6
- podróż powrotna na Mauritius rozpocznie się w poniedziałek 18 czerwca
- w sobotę: lot powrotny do Polski
- w poniedziałek 25 czerwca o godzinie 14:15 samolot z wyprawą ląduje na lotnisku Okęcie

Skład wyprawy: Witek SP9MRO, Danuta SP9SX, Włodzimierz SP6EQZ, Krzysztof SP3MGM, Robert SP5XVY, Bogdan SP3RBR, Wojciech SP5BFX, Andrzej SP3RBG. Ponadto honorowymi członkami zespołu są Wojtek SP9PT oraz Valeryj RD3AF.

Organizatorzy dziękują wszystkim, którzy wsparli finansowo wyprawę.

Strona internetowa wyprawy <http://3b6.goDx.eu/>

SP5YL - 50 Lat w Eterze



SP5YL przy swojej radiostacji przed 50-ciu laty.

Przed 50-ciu laty, 3 kwietnia 1957 roku, została wydana licencja amatorska SP5YL dla pani Zofii Mazurkiewicz, późniejszej Zofii Słomczyńskiej. Urodzona we Lwowie w roku 1935, przeżyła w swym rodzinnym mieście dwie sowieckie okupacje – w roku 1939 i w roku

1944. Przy końcu pierwszej okupacji, przed już zaplanowaną wywózką do Kazachstanu uchronił ją wraz z rodzicami niemiecki atak na Związek Sowiecki. Druga okupacja zakończyła się dla państwa Mazurkiewiczów przymusowym wysiedleniem ze Lwowa, na szczęście w kierunku zachodnim.

Zofia Słomczyńska SP5YL ukończyła Politechnikę Warszawską, uzyskując tytuł magistra inżyniera łączności. Przez szereg lat pracowała naukowo w Instytucie Tele i Radiotechnicznym przy ulicy Ratuszowej w Warszawie. Następnie przez kolejne lata była kierownikiem Centralnego Biura QSL Polskiego Związku Krótkofalowców.

Jest członkiem Stowarzyszenia Miłośników Dalekosiężnych Łączności Radiowych (SPDXC) oraz SP Old Timer's Klubu. Obecnie na emeryturze.

RadioAmatore Hi-Fi Car. Targi w Pordenone, Włochy

Wiesław Kosiński SP4Z, Tomasz Barbachowski SP5UAF

W tym roku po raz drugi Stowarzyszenie SPDXC zostało zaproszone do udziału w imprezie **RadioAmatore Hi-Fi Car**, która co roku odbywa się we Włoszech w mieście Pordenone. Nasz udział we włoskiej imprezie to efekt już kilkuletnich, bardzo pozytywnych, owocnych i przyjaznych kontaktów z krótkofalowcami z Włoch. Podobnie jak w zeszłym roku, SP DX Club uczestniczył w Targach w Pordenone na zaproszenie Pietro IV3EHH - Prezesa Oddziału ARI-Pordenone.

RadioAmatore Hi-Fi Car to impreza o dużym zasięgu i szerokim zakresie tematycznym. Poza samym tylko krótkofalarstwem i łącznością, na targach można obejrzeć i nabyć urządzenia szeroko pojętej elektroniki użytkowej, sprzęt komputerowy, radiowy, elektronarzędzia, sprzęt AGD, sprzęt nowy i używany. Jedną z atrakcji jest także pokaz samochodowego sprzętu audio - coś dla miłośników ogromnej ilości decybeli.

Dla krótkofalowców impreza w Pordenone to okazja do obejrzenia i nabycia sprzętu krótkofalarskiego, okazja do spotkań i zaprezentowania osiągnięć poszczególnych oddziałów ARI, specjalistycznych klubów, organizacji z Włoch i innych krajów Europy i wreszcie do oficjalnych obrad i spotkań osób pełniących kierownicze funkcje w ARI.

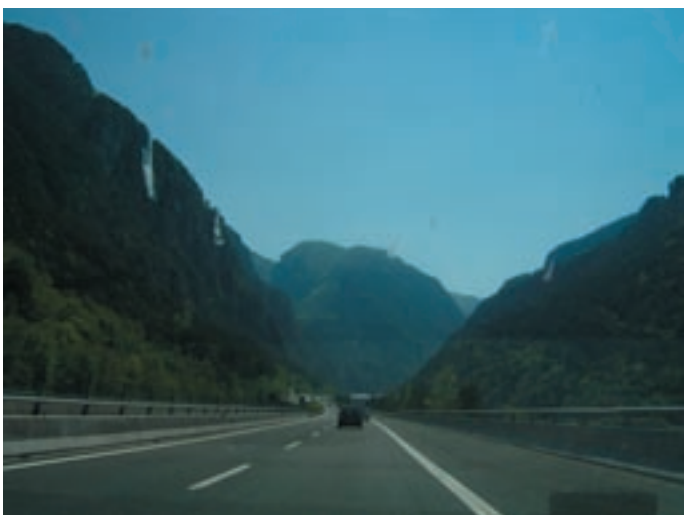
W tym roku do Pordenone wybraliśmy się w składzie trzyosobowym: Tomek SP5UAF oraz Wiesław SP4Z wraz z synem Piotrem SQ4LP. Podróżowaliśmy przez Cieszyn, Brno, Wiedeń, Gratz oraz piękną trasą wiodącą przez Austriackie i Włoskie Alpy. Byliśmy pełni podziwu dla długiego odcinka autostrady, przecinającego Alpy w Austrii i we Włoszech. Jak wiele trudu kosztowało wybudowanie tej drogi, w wysokich na ponad 2000m górach, z dziesiątkami tuneli i wiaduktów.

Jazda takimi drogami i w tak pięknej scenerii jest prawdziwą przyjemnością, a widoki i krajobrazy niejednokrotnie zapierają dech w piersiach.

Do celu dotarliśmy wczesnym popołudniem w sobotę 28 kwietnia 2007. Pordenone jest niedużym miastem, ale z wielowiekową tradycją, gdzie centralnym miejscem jest piękna Katedra św. Marka z XIV w. ze 100m wieżą-dzwonnica. Miejscowość leży w regionie Friuli - Venezia Giulia, w strefie sejsmicznej więc narażana już była w przeszłości na zniszczenia powodowane trzęsieniami ziemi. Połowę powierzchni tego regionu zajmują wysokie Alpy, przynoszące dochody z turystyki.

Pordenone ma doskonałe połączenie drogowe, kolejowe i lotnicze (z pobliskiej Wenecji) z innymi częściami Włoch oraz z sąsiednimi państwami: Austrią, Słowenią i Chorwacją. Miasto znane jest przede wszystkim z wielkiego centrum wystawienniczego-targowego i konferencyjnego, zwanego Pordenone Fiere (w Polsce odpowiednikiem mogą być np. Targi Poznańskie). Są tutaj setki metrów kwadratowych powierzchni pod dachem - w kilku klimatyzowanych halach wraz z centrum biznesowym.

RadioAmatore Hi-Fi Car to wystawa i targi sprzętu dla radioamatorów oraz części elektronicznych, komputerów i sprzętu Hi-Fi do samochodów. Dodatkowo na targach swoje stoiska mają policjanci (we Włoszech jest kilka odmian policji - Policia Municipale, Stradale, Carabinieri), Straż Pożarna czy Obrona Cywilna, której przedstawiciele przylecieli własnym, wyposażonym w sprzęt ratunkowy helikopterem. Jak wiadomo, wszystkie te służby w swojej pracy wykorzystują łączność radiową.



Pamiątkowe zdjęcie przy polskim stoisku. Od lewej: Claudia K2LEO, Andrea IK1PMR, Wiesław SP4Z, Piotr SQ4LP, Tony T77C.

My reprezentowaliśmy Stowarzyszenie SPDXC na stoisku Polonia - obok przedstawicieli innych krajów jak Chorwacja, Słowenia, Węgry, Szwajcaria, Niemcy, San Marino. W naszym sąsiedztwie znajdowały się także stoiska włoskie, gdzie reprezentowane były poszczególne oddziały ARI oraz specjalistyczne kluby ARI. Na stoiskach można było znaleźć informacje przybliżające kulturę poszczególnych krajów czy regionów Włoch oraz spotkać wiele krótkofalarskich ciekawostek, np. program CW sprawdzający jakość (płynność) naszego nadawania na kluczu sztorcowym, czujnik trzęsienia ziemi, bateria elektryczna wykonana z cytryn, urządzenia wykonane przez I QRP Club, osiągnięcia klubu Obrony Cywilnej, klubu krótkofalowców Policjantów i wielu innych.

Jedną z atrakcji była możliwość pracy z targów pod znakiem IQ3PN (znak klubowy ARI-Pordenone). W tym roku praca stacji była zapewniona

przez włoskiego dystrybutora FlexRadio Systems (<http://www.flex-radio.com/>) - firmy, produkującej transceivery typu Software Defined Radio (SDR). Była to dla nas pierwsza okazja do nawiązania łączności na urządzeniu tego rodzaju (SP5UAF i SP4Z, przeprowadzili po kilka QSO).



Obrazki z wystaw targowych

Da się łatwo zauważyć, że krótkofalarstwo włoskie wyraźnie wchodzi w wiele dziedzin życia społecznego i zawodowego. Jest traktowane poważnie, stanowiąc silne wsparcie w działaniach służb mundurowych. Wiele jest licencji UKF-owych a ich właściciele nie rozstają się ze swoimi



Daniele IV3TDM i Wiesław SP4Z podczas pracy na stacji IQ3PN na stoisku Flex Radio System. Na dole tranzystorowy wzmacniacz mocy Expert 1kW wykorzystywany podczas pracy stacji.



Nauka płynnego nadawania CW na kluczu sztorcowym. W roli nauczyciela Massimo IV3FHH.

radiotelefonami - radiotelefon w samochodzie to podstawa. Ponadto tak liczna reprezentacja jest w stanie wiele osiągnąć korzyści dla siebie płynących, takich jak np. brak jakichkolwiek kłopotów z postawieniem masztu lub anteny. W przeciwieństwie do Polski czy innych krajów Europy, we Włoszech nie ma takich restrykcyjnych przepisów, dotyczących możliwości instalowania anten. Ważne jest, aby instalacja nie szkodziła innym osobom. I to widać na pasmach - Włosi są wszędzie.

W tym Targi trwały od niedzieli 30 kwietnia do wtorku 1 maja. Imprezę

odwiedza co roku około 50 tys. zwiedzających i kupujących gości, w tym wielu krótkofalowców włoskich i zagranicznych. W naszej Księdze Gości znalazło się kilkaset wpisów radioamatorów włoskich i zagranicznych. Nasze stoisko było ozdobione dużym transparentem SPDXC, a na stoliku dostępne były informatory, broszury, pamiątkowe gadżety, CD o zawodach SPDXC wraz z autorskimi fotografiami Roberta SP5XVY z wyprawy na 3Y0X. Na naszym stoisku cały czas była uruchomiona prezentacja, ze zdjęciami anten polskich krótkofalowców, członków SPDXC, zdjęciami ze Zjazdów SDPXC, spotkań SN0HQ.

Wielu odwiedzających nasze stoisko krótkofalowców chwaliło się nam, że mają powiązania z Polską: z powodu pracy zawodowej czy też - w



Pamiątkowe zdjęcie wykonane podczas jednej z kolacji: Tomek SP5UAF, Pietro IV3EHH, Piotr SQ4LP i Wiesław SP4Z.



Stoisko SPDXC. Wiesław SP4Z w rozmowie z gośćmi z USA (HB9).



Tomek SP5UAF na stoisku SPDXC

kilku wypadkach - ponieważ ich XYL jest z Polski. Często były także przypadki takich gości, którzy opowiadali o tym, że odwiedzali Polskę w charakterze turystycznym. Miło nam było to słyszeć. Wiesław SP4Z z racji znajomości włoskiego mógł swobodnie prowadzić konwersację w narodowym języku większości osób, odwiedzających nasze stoisko. Znajomość angielskiego wcale nie jest wśród Włochów powszechna, ale daje się zauważyć, że młodsze pokolenie w większości przypadków już zna angielski.

Na targach można było również zweryfikować karty do programów dyplomowych DXCC, WAC i WAS bezpośrednio u pracownika ARRL - DX checkera, Normana W3IZ, zdać egzamin na licencje ARRL wszystkich klas, do którego przystąpiło około 50 zdających. Egzamin przeprowadzali: Andrea IK1PMR, Claudia K2LEO oraz Vinicio IK2CIO. Można było także zweryfikować karty QSL do programu dyplomowego IOTA - tej weryfikacji dokonywał Mauro IOJQJ, znany także jako Główny Redaktor **425DX News**.

W czasie Targów odbyły się dwie konferencje dotyczące spraw krótkofalarskich. Pierwsza z nich miała miejsce 29 kwietnia. Uczestniczyli w niej przedstawiciele narodowych związków krótkofalarskich I, 9A, OE, DL, HA, LZ, HB9 T7, S5, SP (wziął w niej udział Wiesław SP4Z). Obejmowała 4 tematy:

1. Sprawa nieustannego nadawania IT9RYH i IK1JUO na znanych DX-manom częstotliwościach 14195 oraz 3795. Prezes ARI Luigi I4AWX wyraził żal z powodu takiej sytuacji i poinformował nas, że ARI już wiele zrobiło w tej kwestii, ale bezskutecznie - gdyż prawa radiowe nie zabraniają używania tych częstotliwości nikomu z radioamatorów. Były próby perswazji, rozmowy telefoniczne, nękanie tych radioamatorów kontrolami, nawet interwencje na szczycie włoskiego Ministerstwa Łączności. Udało się jedynie na 6



Mauro IOJQJ i Wiesław SP4Z



Jedna z pamiątkowych fotografii wykonana podczas uroczystej kolacji.



Uroczysta kolacja. Główni organizatorzy: Pietro IV3EHH (z lewej) i Daniele IV3TDM (z prawej). W środku Luigi I4AWX - Prezes ARI.

miesiące zawiesić licencję dla IT9RYH. Oczywiście obaj krótkofalowcy nie są członkami ARI.

2. Jeden z kolegów krótkofalowców włoskich, nauczyciel szkolny przedstawił program ARI dotyczący promocji krótkofalarstwa w szkołach - objął on już ponad 300 szkół włoskich. Efektem tego jest znaczny wzrost wydawanych licencji we Włoszech a ilość członków ARI wzrosła w ostatnim roku o ponad 2%.
3. Inny krótkofalowiec z IV3 przedstawił rozwijającą się sieć WI-FI z amatorskimi radiostacjami. Linki już pokrywają znaczną część północnych Włoch. Poruszana była sprawa jak w takich sieciach wymieniać znaki wywoławcze, które w regulaminie IARU wymagane są do podawania co 10min w czasie QSO (czy taki link to w ogóle QSO?)
4. Petra 9A6A przedstawił szczegółowo ofertę konferencji 1 Regionu IARU, która odbędzie się listopadzie 2008 w Chorwacji 9A, koło Dubrownika. Skala przedsięwzięcia jest ogromna, bo to około 300 gości z prawie 100 krajów DXCC przy czym dla połowy z nich wymaga się wizy chorwackiej. Petra widać jest doskonałym managerem bo wynegocjował fantastycznie niskie ceny na hotel wysokiej klasy, a wizy dla gości będą wystawiane na lotnisku po przyjeździe.

Druga konferencja odbyła się następnego dnia i dotyczyła określenia wspólnej drogi dla wydawców prasy krótkofalarskiej. W tej konferencji uczestniczyli przedstawiciele 9A, I, HB9, DL, G, HA i S5. SP DX Club był reprezentowany przez Tomka SP5UAF, redagującego Biuletyn CQDX.

Dyskusje dotyczyły dwóch tematów:

1. Wymiana informacji, dotyczącej tematów artykułów publikowanych w poszczególnych, narodowych magazynach krótkofalarskich. W swoim zamyśle mogłaby to być swego rodzaju bibliograficzna baza danych, zawierająca informacje na temat artykułów publikowanych w europejskich magazynach krótkofalarskich.
2. Zorganizowanie krótkofalarskiego magazynu o zasięgu ogólnoeuropejskim. Ten temat zdominował przebieg spotkania. Przyjęto roboczą nazwę przyszłego europejskiego wydawnictwa: EuroRadioMagazine. Rozmawiano o tematyce takiego magazynu, o kwestiach wydawniczych, częstotliwości wydawania, sposobach gromadzenia materiałów, sposobach dystrybucji, sposobach finansowania itp. W tej dyskusji bardzo cenna była wymiana informacji pomiędzy przedstawicielami włoskiego RadioRivista oraz angielskiego RadCom (obydwa wydawnictwa stoją na bardzo wysokim poziomie).

Było to pierwsze na szerszym forum spotkanie, poruszające tematy wymiany informacji oraz powołania ogólnoeuropejskiego wydawnictwa. Zagadnienia te nie są łatwe do zrealizowania, zwłaszcza kwestia EuroRadioMagazine nasuwa wiele pytań i z pewnością jest przedsięwzięciem wymagającym wielu przygotowań, rozpoznania rynku i oszacowania kosztów. Ustalono, że kolejne spotkanie dotyczące zagadnień EuroRadioMagazine i wymiany informacji odbędzie się w tym roku podczas HamFest we Friedrichshaven. W międzyczasie prawdopodobnie zostanie utworzone internetowe forum, gdzie będzie można wymieniać informacje i prowadzić dyskusje, przygotowując się tym samym do kolejnych formalnych spotkań.



Uliczki i zabytki Pordenone

Targi w Pordenone to wielka impreza organizowana w dużej mierze przez radioamatorów z Północno-Wschodnich Włoch. Organizatorzy są bardzo silnie wspierani przez ARI, o czym najdobitniej świadczy obecność Luigi I4AWX, Prezesa ARI we wszystkich najważniejszych wydarzeniach, jakie miały miejsce podczas Targów. Nasz kolejny udział w tej wielkiej imprezie był z pewnością zauważony a informatory gadzety przekazywane gościom sprawiały im wielką radość. Bezcenne są nawiązane przez nas kontakty i znajomości. Możliwość budowania przyjaznych relacji, których źródłem jest wspólna pasja, to coś, co jest jednym z piękniejszych elementów naszego krótkofalarskiego hobby.

Warto także wspomnieć o indywidualnych spotkaniach, które miały miejsce podczas całej imprezy. Wiesław SP4Z po ponad 25 latach spotkał swoich dwóch kolegów Ivana LZ1PJ i Laszlo HA3NU, z którymi

kiedyś rywalizował w wielu międzynarodowych zawodach wieloboju łączności w latach 1985-1990. Koledzy Ci nadal są aktywni na polu zawodów związanych z krótkofalarstwem i pytali dlaczego na mistrzostwa telegrafii szybkiej nie przyjeżdżają Polacy? Zapraszali nas do Zagrzebia we wrześniu tego roku. Wspomnieniom tamtych czasów nie było końca.

Stoiska organizacji i klubów krótkofalarskich są umieszczone w tym samym sektorze jednej z hal wystawowych. To stwarza doskonałą szansę do poznawania się, prowadzenia dyskusji, wymiany informacji. W tym krótkofalarskim sektorze panuje prawdziwie rodzinna atmosfera. Na stoiskach włoskich często pojawia się doskonałe włoskie wino, czasem serwowane dla gości razem z różnymi odmianami włoskich wędlin - tradycyjnie w tej dziedzinie przoduje stoisko Bagnacavallo - Faenza.



????? HG... i Laci HA3NU wpisują się do naszej Księgi Pamiątkowej

Przedstawiciele klubów i organizacji krótkofalarskich w czasie Targów uczestniczą we wspólnych kolacjach. Jedną z tych kolacji ma bardzo uroczysty, odświętny charakter - jest to czas podziękowań dla gości, organizatorów, czas oficjalnych przemówień itp. Wspólne kolacje to także kolejna szansa do wzajemnego poznawania się i prowadzenia niekończących się rozmów na tematy krótkofalarskie.

Pisząc o tych kolacjach należy wspomnieć o tym, w jaki sposób Włosi podchodzą do takich posiłków. Trudno nawet powiedzieć, że jest to spożywanie posiłku. Znacznie właściwsze jest stwierdzenie, że jest to celebrowanie posiłku. Podczas uroczystej kolacji Tomek SP5UAF siedział obok Andrea IK1PMR. Andrea w pewnym momencie stwierdził, że taka kolacja to dla Włochów najważniejsza część dnia. I chyba rzeczywiście coś w tym jest.

Jak każdy DX-man Wiesław SP4Z miał ze sobą radio o po przycięciu prostego dipola 2x5 metrów i wyrzuceniu go przez okno z 6 piętra hotelu mógł wieczorami po „zmęczeniu” towarzyskimi kolacjami porobić trochę



Wiesław SP4Z podczas pracy z hotelu jako IV3/SP4Z.

QSO w pasmach na 30 i 40m oraz posłuchać jak koledzy z SP wołają BS7H - fajna zabawa. Słyszany był SP3DOI, SP1RKT, SP8HXN i kilku innych na 40m.

Nie obyło się też bez elementów turystyki. We wtorek trzeciego dnia targów tj. 1 maja (we Włoszech ten dzień jest wolny od pracy jak w Polsce) Wiesław SP4Z wraz z synem Piotrem SQ4LP pojechał na pół dnia do Wenecji. Środkiem lokomocji był pociąg o 7 rano, a podróż zajęła po 1 godzinie w każdą stronę. Niewątpliwie historia miasta jest bogata a położenie na wyspie przeciętej wielokrotnie wodnymi kanałami domów ściśniętych na nie dużej powierzchni wywiera wielkie niezapomniane wrażenia na gościach. 30 minutowa podróż wodnym autobusem kanałem Grand Canale na wielki plac Św. Marka podnosi walory tych doznań. Na każdym kroku pływające jednostki wodne a najwięcej oczywiście gondol - wąskich i długich na 5-6 metrów. Ponad 100m dzwonnica, wielka Bazylika Św. Marka, Zamek Dodżów są warte zobaczenia.

Oczywiście robiąc przechadzkę tymi wąskimi, niekiedy na pół metra uliczkami odkrywa się i złe strony Wenecji. Kłopoty z kanalizacją i zanieczyszczenia. Ceny posiłków przyprawiają o zawrót głowy. Ale czymże jest widok młodej pary stojącej w objęciach w białych hotelowych szlafrokach na balkonie spoglądających na morze błyszczące we wschodzącym słońcu. Można wtedy naprawdę zapomnieć przynajmniej na chwilę o trudach naszego życia.

Po ostatnim obiedzie i długich pożegnaniach z gospodarzami około 17 pojechaliśmy jeszcze wiejskimi drózkami nad morze do Caorle i jako jedyni ku zdziwieniu tubylców przechadzających się po plaży w swetrach (24 stopnie ciepła przy lekkim wietrze) wskoczyliśmy do ciepłutkich dla nas, przybyszów z Północnej Europy wód Adriatyku. Nie wiemy na pewno czy tylko my byliśmy takimi wariatami, ale na pewno się dowiedzieliśmy, że w tym dniu, tj. 1 maja rozpoczyna się we Włoszech letni sezon turystyczny i daliśmy im przykład jak to należy robić. Włosi się nam zrewanżowali kasując nas za parkowanie. Na lody już czasu nie było, a że dobre mają tam i autostrady (za nie też kasują), więc łamiąc „troszeczkę” przepisy prędkości (za to nie udało się im nas skasować - ale Panie Boże, byliśmy blisko Ciebie!!) zdążyliśmy jeszcze drugi raz pooglądać w czasie drogi powrotnej piękne Alpy. W domach ekipa SPDXC była następnego dnia w środę 2 maja po południu.

Dziękujemy gospodarzom Pietro IV3EHH, Daniele IV3TDM i Matteo IV3RZW za gościnę, a Andrea IK1PMR (wroczył dzień przed Targami z Mongolii, gdzie brał udział w DXpedycji JT1Y) za tłumaczenia w niektórych koniecznych dla nas sytuacjach.

Arrivederci prossimo anno, Ciao (Do zobaczenia za rok)

Tomasz SP5UAF,
Wiesław SP4Z,
Piotr SQ4LP

Zdjęcia (autorstwa Andrea IK1PMR) wykonane podczas targów w Pordenone mona obejrzeć na stronie WWW pod adresem: <http://ik1pmr.com/vari/pordenone-2007/>

9M8DX - aktywność Mirka VK6DXI/SP5IXI

Kolejne informacje o swojej aktywności nadesłał Mirek VK6DXI/SP5IXI. Do piątku 25 maja Mirek jest sporadycznie aktywny z Zachodniej Malezji jako 9M8DX/2. Na pasmach pracuje głównie wieczorami i zazwyczaj krótko, ze względu na bardzo dużą ilość obowiązków w QRL.

W piątek 25 maja Mirek VK6DXI/SP5IXI wyjeżdża na Sarawak 9M8, skąd będzie aktywny w zawodach CQ WW WPX CW Contest, używając znaku 9M8DX. Ze względu na dużą ilość obowiązków zawodowych w poniedziałek rano Mirek musi wracać do QRL, dlatego też prawdopodobnie będzie to start tylko w paśmie 15 metrów. Jednakże pierwotne zamierzenia mogą się zmienić. Mirek zapowiada, że jeśli np. będzie otwarcie w paśmie 10 metrów, na pewno pojawi się także w tym paśmie. Decyzja o wyborze pasma może w związku z tym ulec w ostatniej chwili zmianie. A zatem warto po prostu poszukiwać Mirka na pasmach.

Mirek zaprasza stacje SP do łączności. Będzie aktywny mocą 100W (IC-7000) + Hy-Gain Explorer na 11 piętrze hotelu. QSL jak zwykle za 9M8DX do DL4DBR. Za 9M8DX/2 do VK6DXI. W obydwu przypadkach QSL OK via biuro.

VP5/WQ7X

Maciek WQ7X (ex SP8EST, SP5EST) będzie ponownie aktywny z Turks and Caicos (VP5). Tym razem pobyt będzie miał miejsce w dniach 24 maj - 5 czerwiec. Maciek będzie pracował z Providenciales Island i zaprasza do łączności w pasmach 40 - 10 metrów. Będzie pracował emisjami CW i SSB.

BS7H

DXpedycja BS7H przeprowadziła 45.820 QSO. Warto zajrzeć na stronę wyprawy <http://www.scarboroughreef.com/>. Znaleźć tutaj można wiele interesujących informacji, m.in. log wyprawy oraz bardzo ciekawe zestawienia statystyczne. Warto obejrzeć fotografie z DXpedycji - doskonale obrazują warunki pracy z całkowicie wyjątkowego miejsca, jakim jest Scarborough Reef.

N8S

Wyprawa N8S na Swains Island przeprowadziła w ciągu jedenastu dni 117.205 łączności. Informacje na temat tej wyprawy (log, dane, zdjęcia itp.) można znaleźć na stronie internetowej DXpedycji: <http://www.yt1ad.info/n8s/>.

CQ WW WPX Contest CW

Ostatni weekend maja to tradycyjnie termin telegraficznej części zawodów CQ WW WPX Contest. Warto pamiętać, że zawody te są zaliczane do współzawodnictwa Intercontest KF. Regulamin zawodów można znaleźć na stronie internetowej **CQ Magazine**: <http://www.cq-amateur-radio.com/WPXRULES2007v332407.pdf>

Przypominamy wszystkim, którzy zamierzają wystartować w zawodach, że w pliku Cabrillo za zawody w linii CLUB COMPETITION członkowie Stowarzyszenia SPDXC podają skrót: **SPDXC**. Wynik końcowy SPDXC to suma punktów członków, którzy wskażą w swoim logu odpowiedni skrót. Przypominamy, że do club competition punkty zaliczane są nawet w wypadku, kiedy log jest wysyłany tylko do kontroli (CHECKLOG).

FlexRadio Systems

Podczas Targów w Pordenone można było pracować na transceiverze typu SDR (Software Defined Radio). Urządzenia firmy FlexRadio są produkowane w kilku wersjach. Najnowsza seria jest oznaczona symbolem FLEX-5000. Wersja podstawowa, czyli FLEX-5000A to transceiver o mocy 100W, pracujący w pasmach od 160 do 6 metrów. Ogólnie można powiedzieć, że radio posiada wszystkie cechy i parametry nowoczesnego, amatorskiego urządzenia nadawczo-odbiorczego. Oprogramowanie, z którego korzysta transceiver jest oprogramowaniem typu **Open Source**. To oznacza, że użytkownicy posiadają ciągły, nieograniczony dostęp do najnowszego oprogramowania, które jest cały czas rozwijane i doskonałe. Więcej informacji na stronie internetowej: <http://www.flex-radio.com/>.

Expert 1K-FA

Podczas Targów w Pordenone stacja okolicznościowa pracująca z hali targowej była wyposażona w opisywane wcześniej urządzenie SDR FLEX-5000, współpracujące ze wzmacniaczem mocy o nazwie **Expert 1K-FA**. Jest to w pełni automatyczny wzmacniacz mocy, który standardowo jest przygotowany do pełnej współpracy z transceiverami ICOM, Yaesu i Kenwood. Wzmacniacz jest urządzeniem w pełni tranzystorowym. Waga urządzenia wynosi 20kg. Rozmiary: 28x14x32 (szer x wys x głęb). Urządzenie pracuje w pasmach od 160 do 6 metrów. Moc PEP na falach krótkich wynosi 1KW na SSB, 900W na CW oraz 700W w paśmie 50MHz. Urządzenie jest wyposażone we wbudowany zasilacz oraz automatyczną skrzynkę antenową. Posiada dwa wejścia i cztery wyjścia antenowe. Duży wyświetlacz LCD pozwala śledzić wszystkie kluczowe parametry pracy wzmacniacza. Więcej informacji można znaleźć na stronie internetowej: <http://www.linear-amplifier.com/>.



SP DX Contest 2007. Pierwsze podsumowanie

Komisja Zawodów SP DX Contest

SP DX Contest 2007 przeszedł do historii. Jakie były tegoroczne zawody, pokaże nadchodzący czas – będzie to można dokładnie ocenić po zakończeniu prac Komisji i rozliczeniu zawodów. Jednakże już teraz możemy wstępnie podsumować zawody i napisać o przebiegu prac Komisji Zawodów. Chcemy przede wszystkim szczegółowo odnieść się do błędów, które pojawiają się w dziennikach docierających do Komisji.

W tym roku termin zawodów pokrywał się z okresem Świąt Wielkanocnych. Taka sytuacja ma miejsce co kilka lat, ponieważ Wielkanoc należy do tzw. świąt ruchomych. Dodatkowo w tym roku w czasie zawodów SP DX Contest odbywały się zawody Gagarin Cup. Zawody rosyjskie odbywają się – zgodnie z ich regulaminem – w drugi weekend kwietnia. W tym roku obył się wcześniej. Komisja Zawodów zamierza wysłać do organizatorów zawodów rosyjskich wyniki SP DX Contest 2007 wraz z z odpowiednią informacją i prośbą o to, aby w kolejnych latach terminy SP DX Contest i Gagarin Cup nie pokrywały się. Nie sądzimy, aby zaistniała sytuacja wymagała wystosowania oficjalnego protestu, choć zamierzamy poinformować organizatorów o problemach wynikających z nakładających się terminów. Jednocześnie zdecydowanie odcinamy się od obraźliwych komentarzy kierowanych pod adresem rosyjskich krótkofalowców, które to komentarze pojawiły się wśród polskich radioamatorów.

Komisja zmierza do coraz pełniejszego zautomatyzowania procesu przyjmowania i weryfikacji logów. To stawia przed Komisją wiele zadań – problemy i niejasności, które w poprzednich latach były wyjaśniane na drodze w większości ręcznej weryfikacji informacji z dzienników, w tej chwili muszą zostać „oprogramowane” i poddane działaniu automatycznego mechanizmu. Mechanizm taki ze swojej natury jest bezwzględny jeśli chodzi o pojawiające się w dziennikach błędy.

Automatyzacja procesu weryfikacji otrzymywanych logów dotyczy kilku zasadniczych kwestii, z których dwie są podstawą do dalszej obróbki dziennika. Te podstawowe kwestie to:

1. Poprawność kategorii podanej w pliku dziennika
2. Kompletność danych w liniach zawierających łączności przeprowadzone w zawodach

Kategoria zawodów, choć wydaje się to temat oczywisty, sprawia wiele problemów. W tym względzie najczęściej pojawiają się następujące błędy:

1. **Podawanie kategorii MIXED w klasyfikacjach jednopasmowych.** Uczestnicy zawodów muszą zapamiętać, że w zawodach SP DX Contest wszystkie klasyfikacje jednopasmowe są tylko CW lub tylko PHONE. W przypadku takich błędów staramy się kontaktować z uczestnikiem, prosząc aby podał poprawną kategorię. Po wskazaniu prawidłowej kategorii, pozostałe łączności przeprowadzone inną emisją niż zgłaszana do klasyfikacji, są użyte do kontroli.
2. **Brak określenia mocy w kategoriach wielopasmowych.** Ten błąd występuje bardzo często. Należy pamiętać, że wśród stacji z jednym operatorem wszystkie kategorie wielopasmowe mają podział na LP (Low Power) oraz HP (High Power), a dodatkowo w grupie SOAB MIXED jest jeszcze QRP. Niestety bardzo często do Komisji trafiają logi, w których w nazwie kategorii nie jest podana pełna informacja - brakuje określenia mocy. W takim wypadku, jeśli uczestnik nie określił mocy w nazwie kategorii - log trafia do grupy High Power. Bardzo prosimy uczestników, aby pamiętali, że **jednym miejscem, w którym określamy kategorię jest linia CATEGORY pliku Cabrillo**. Informacje dotyczące kategorii podawane w innych miejscach logu (linie SOAPBOX, temat wiadomości e-mail itp.) nie mają żadnego znaczenia dla określenia kategorii uczestnictwa. Klasyfikacja

stacji do HP lub LP nie jest i nie będzie dokonywana na podstawie opisu sprzętu – informacje takie podajemy w logach opcjonalnie, nie są to informacje obowiązkowe.

3. **Logi przesyłane do kontroli.** Dość często zdarza się, że uczestnik chce przesłać log tylko do kontroli, ale w pliku logu w linii CATEGORY podaje konkretną kategorię zaś informację o tym, że log ma być użyty tylko do kontroli umieszcza np. w temacie listu e-mail, w treści listu, w linii SOAPBOX itp. Tutaj sytuacja jest identyczna, jak opisywana wcześniej – jeśli log ma być użyty do kontroli w linii CATEGORY pliku Cabrillo należy podać CHECKLOG i jest to jedyne właściwe miejsce na podanie tej informacji.
4. **Kategoria SOTB MIXED.** Kategoria trzypasmowa cieszy się dość dużym powodzeniem zarówno wśród uczestników z Polski jak i zagranicy. Ta kategoria nie ma podziału na CW lub PHONE, ani też na HP czy LP. Niestety zdarzają się takie logi, gdzie kategoria np. jest podana jako SOTB CW lub SOTB SSB. W takim wypadku log jest automatycznie umieszczany w kategorii SOTB MIXED.
5. **Inne błędy związane z kategorią.** Zdarzają się logi, w których podana kategoria jest całkowicie błędna. W tym roku zdarzyło się kilka takich dzienników, gdzie kategorię podano tylko jako „Single Operator”. Należy zdać sobie sprawę, że w regulaminie zawodów jest dwadzieścia różnych kategorii, przeznaczonych dla stacji z jednym operatorem (Single Operator) i to po stronie startującego jest wskazanie odpowiedniej kategorii.
6. **Nazwy plików z logami.** Przesyłając elektroniczny plik z logiem należy pamiętać, aby w nazwie pliku był umieszczony znak stacji, np. **sp5xyz.log**, **sp5xyz.cbr** itp. Niestety dość często zdarza się, także wśród doświadczonych contestmanów, że do Komisji dociera plik o nazwie np. **spdx2007.log**. Należy pamiętać, że pliki przesyłane do Komisji są składowane na dysku komputera. Gdyby przy zapisywaniu przesyłanych plików zachowywać oryginalne nazwy, wielokrotnie dochodziłoby do sytuacji, kiedy kolejne pliki nadpisywałyby pliki już wcześniej zapisane pod taką samą nazwą. Aby uniknąć takiej sytuacji, Komisja musiała opracować mechanizm, który automatycznie przed zapisaniem pliku sprawdza nadesłany log, poszukuje linii CALL, kopiuje podany tam znak i następnie zmienia oryginalną nazwę pliku na nazwę o postaci **znak.log**.

Ogólnie rzecz biorąc jest wiele takich sytuacji, w których Komisja musiała opracować mechanizmy, pozwalające na automatyczne wyeliminowanie błędów pojawiających się w logach. Komisja zawsze ma na względzie to, aby zaklasyfikować log, aby pomóc usunąć błędy. Ostatecznością jest użycie tylko do kontroli logu, który został zgłoszony do klasyfikacji, ale zawiera błędy. Na stronie z listą otrzymanych logów umieszczane są opisy błędów - w wielu wypadkach te opisy pomogły w usunięciu błędów i wyjaśnieniu problemów. Celem publikacji takiej listy jest także to, aby uczestnicy, którzy popełnili jakiś błąd, zdawali sobie z tego sprawę i zyskali wiedzę, która pozwoli na uniknięcie podobnych błędów w przyszłości - w zawodach SP DX Contest i innych międzynarodowych czy krajowych zawodach.

Należy pamiętać, że to uczestnik jest odpowiedzialny za poprawność, jednoznaczność i kompletność informacji umieszczonej w dzienniku za zawody. A zatem przed przesłaniem dziennika do Komisji warto przejrzeć plik dziennika, poddając go edycji np. w aplikacji **Notatnik** i dokładnie sprawdzając, czy informacje zawarte w logu są kompletne, prawidłowe i zgodne z intencją uczestnika.

Wypada wreszcie napisać o swego rodzaju atakach, kierowanych pod adresem Komisji SP DX Contest. Co jakiś czas trafiają do nas różne uwagi, propozycje i pomysły na udoskonalenie regulaminu zawodów. Czasem uwagi są wyrażane w sposób bardzo ostry. Niektórzy piszą o tym, że kategorii jest zbyt dużo, inni oburzają się, że

kategorii jest zbyt mało. Coż... trudno jest wszystkich zadowolić. Ostatnie zmiany regulaminu zawodów SP DX Contest, wprowadzone kilka lat temu, były wprowadzone po długiej dyskusji i analizie, przeprowadzonej przez wytrawnych, doświadczonych krótkofalowców. Nie jest to żaden przypadkowy regulamin. Zmiany zostały oparte na analizie wyników z wielu lat istnienia naszych zawodów.

Przed wyartykułowaniem pomysłów na poprawę regulaminu SP DX Contest polecamy szczegółową analizę ilości uczestników naszych

zawodów, obliczenie ilości ewentualnych kategorii, ilości dyplomów, obliczenie jak to się przekłada na koszty rozliczenia zawodów, obliczenie ilu uczestników będzie klasyfikowanych w poszczególnych kategoriach (dla poszczególnych krajów) itd.

Komisja intensywnie pracuje nad opracowaniem wyników. W najbliższym czasie czeka nas opracowanie dzienników, które nadeszły w formie papierowej. Ogłoszenie wyników nastąpi tradycyjnie podczas Zjazdu Stowarzyszenia SPDXC.

Jak uzyskać licencję USA?

Marcin SQ2AF/AB2XC, sq2af@pro.onet.pl

Obecnie, kiedy coraz więcej podróżujemy (służbowo i turystycznie) licencja USA może się przydać, aby uaktywnić się z kraju, który bezpośrednio akceptuje licencje USA, a posiadanie licencji CEPT wymaga dodatkowych zgłoszeń... Egzamin na licencję USA odbywa się na całym świecie i są prowadzone przez uprawnionych wolontariuszy.

Od 1984 system egzaminowania na licencje amerykańskie oparty jest na zasadzie wolontariatu - egzamin organizowane są przez koordynatorów egzaminów (Volunteer Examiner Coordinator - VEC), którymi są organizacje zrzeszające krótkofalowców (np. ARRL). W ramach VEC działają egzaminatorzy wolontariusze (Volunteer Examiner - VE) - są to krótkofalowcy z licencją US akredytowani przez jednego lub kilku VEC. Dzięki takiej organizacji egzaminów możliwe jest organizowanie sesji egzaminacyjnych w dowolnym miejscu na świecie (np. podczas spotkań czy zjazdów krótkofalarskich) - wymagane jest tylko, aby egzamin był przeprowadzanych przez trzech uprawnionych egzaminatorów.

W chwili obecnej w USA można uzyskać jedną z trzech klas licencji radioamatorskich:

- Technician - praca powyżej 30 MHz i wycinki pasm KF
- General - praca powyżej 30 MHz i większość częstotliwości KF
- Extra - wszystkie pasma dozwolone w USA.

Szczegółowy zakres częstotliwości dostępnych dla posiadaczy poszczególnych klas licencji można znaleźć pod adresem: http://www.arrl.org/FandES/field/regulations/Hambands_color.pdf

Od dnia 23.02.2007, w Stanach Zjednoczonych, nie jest wymagana znajomość alfabetu Morsea przy ubieganiu się o licencję dającą dostęp do pasm KF, a zatem egzamin także nie zawiera elementów związanych z odbiorem i nadawaniem CW.

Egzamin na każdą z licencji odbywa się w formie testu. Test odbywa się w języku angielskim. Do każdego testowego pytania są cztery możliwe odpowiedzi, z których tylko jedna jest poprawna. Test na licencję Technician (tzw. Element 2) zawiera 35 pytań. Aby go zaliczyć należy poprawnie odpowiedzieć na 26 z nich. Podobnie wygląda test na licencję General (Element 3) - on również zawiera 35 pytań, z czego na 26 należy odpowiedzieć bezbłędnie. Egzamin na licencję Extra (Element 4) jest nieco dłuższy - zawiera 50 pytań i trzeba poprawnie odpowiedzieć na 37. Długość rozwiązywania testów nie jest limitowana czasowo.

Licencje można zdobywać „krok po kroku”, uzyskując coraz wyższe stopnie na kolejnych egzaminach. Możliwe jest także zdobycie licencji General lub Extra za jednym podejściem - jednakże w takim wypadku

na licencję General trzeba zdać egzamin **Element 2 i 3**, a na licencję Extra egzamin **Element 2, 3 i 4** na jednej sesji egzaminacyjnej.

Pytania do testów losowane są z opublikowanych puli pytań. Obecnie obowiązujące pule zawierają: na klasę Technician - 391 pytań, na klasę General - 411 pytań, a na klasę Extra - 786 pytań. Każda z nich zawiera zarówno pytania jak i poprawne odpowiedzi. Aktualne pule pytań oraz daty ich obowiązywania można znaleźć pod adresem: <http://www.arrl.org/arrlvec/pools.html>.

Po zakończeniu egzaminu zdający otrzymuje świadectwo CSCE (Certificate of Successful Completion of Examination) natomiast wniosek o wydanie licencji, za pośrednictwem koordynatora egzaminu (VEC), trafia do FCC (Federal Communications Commission), która wydaje odpowiednią licencję. Okres oczekiwania na pojawienie się licencji w bazie danych FCC (<http://wireless.fcc.gov/uls/>) wynosi ok. 2 tygodni.

Opłata za egzamin wynosi 14 \$ i jest niezależna od ilości Elementów zdawanych na jednej sesji egzaminacyjnej. Kolejna opłata egzaminacyjna naliczana jest tylko w przypadku powtarzania niezaliczonego testu na tej samej sesji. Wydanie licencji jest bezpłatne, a okres jej obowiązywania to 10 lat.

Ważne - każdy zdający na amerykańską licencję musi (!) posiadać adres korespondencyjny na terenie USA. FCC dostarcza licencję tylko pod adres znajdujący się na terenie działania amerykańskiej poczty. Osoba zdająca egzamin nie musi mieszkać pod wskazanym adresem, a tym bardziej nie musi być tam zameldowana - może to być adres rodziny, znajomych, itp., którzy zgodzą się na odebranie przesyłki.

W tym roku planowane jest zorganizowanie egzaminu na licencję USA podczas Zjazdu Stowarzyszenia SPDXC. W związku z tym od strony organizacyjnej konieczne jest rozpoznanie, jak duże byłoby zainteresowanie takim egzaminem. Od tej informacji zależy, jak duża sala będzie potrzebna, jaką ilość czasu przeznaczyć na sesję egzaminacyjną, ile czasu może zabrać sprawdzenie testów itd. W związku z tym na stronie internetowej SPDXC została umieszczona ankieta, w której można zadeklarować zainteresowanie udziałem w takim egzaminie. Zapraszamy do udziału w ankiecie - będzie to bardzo cenna informacja dla organizatorów.

Lista osiągnięć członków SPDXC. Stan na 07.05.2007

Wiesław Kosiński SP4Z, sp4z@poczta.fm

Lp	Znak	Stan	Numer SPDXC	Data weryf.
1	SP7HT	337/368	0029	2006-10-01
2	SP9PT	337/363	0040	2006-10-22
3	SP5ACN	337/362	0034	2006-10-22
4	SP9AI	337/359	0089	2006-10-01
5	SP5EWY	337/354	0167	2006-10-22
6	SP8AWL	337/348	0114	2007-03-27
7	SP3E	337/346	0135	2006-10-22
8	SP5BR	337/344	0356	2006-11-05
9	SP6CZ	337/344	0246	2006-12-30
10	SP5CJQ	337/343	0315	2006-10-01
11	SP4KM	337/343	0503	2006-10-01
12	SP6IXF	337/343	0425	2006-10-03
13	SP3FAR	337/343	0613	2007-02-25
14	SP9FKQ	337/343	0469	2007-04-16
15	SP7GXK	337/343	0585	2007-05-05
16	SP2AJO	336/359	0053	2006-10-01
17	SP5ATO	336/349	0137	2007-01-21
18	SP6AEG	336/349	0069	2007-03-09
19	SP5EAQ	336/346	0257	2007-01-21
20	SP7CVW	336/345	0202	2006-08-18
21	SP2GUV	336/345	0207	2006-10-22
22	SP5COK	336/345	0421	2007-01-21
23	SP9CTT	336/345	0406	2007-02-09
24	SP2FAX	336/343	0645	2007-03-20
25	SP7GAQ	336/342	0419	2006-10-22
26	SP8AJK	335/361	0044	2003-02-04
27	SP8YA	335/359	0098	2005-12-15
28	SP5ENA	335/348	0261	2002-07-26
29	SP7ASZ	335/348	0096	2003-01-13
30	SP2BNJ	335/347	0242	2004-06-21
31	SP8NR	335/347	0122	2005-03-11
32	SP6BOW	335/344	0298	2005-03-30
33	SP3GEM	335/344	0188	2005-10-01
34	SP3IBS	335/343	0382	2002-10-15
35	SP6A	335/343	0321	2004-12-29
36	SP2JKC	335/343	0236	2005-03-17
37	SP6CDK	335/342	0336	2002-09-15
38	SP9FTJ	335/342	0378	2002-11-25
39	SP1FJZ	335/341	0370	2002-10-26
40	SP8KO	335/341	0467	2006-12-29
41	SP1JRF	335/341	0399	2006-12-30
42	SP8U	335/340	0507	2006-12-29
43	SP8AG	334/360	0008	2000-10-27
44	SP2B	334/344	0161	2006-10-22
45	SP9W	334/342	0269	2005-10-01
46	SP5DRH	334/341	0355	2002-08-11
47	SP7ITB	334/341	0455	2004-03-11
48	SP4GFG	334/340	0366	2006-07-01
49	SP3EPK	334/340	0393	2006-10-03
50	SP9BRP	334/340	0279	2007-02-25
51	SP4Z	334/339	0462	2005-05-01
52	SP9ODY	334/338	0562	2006-10-22
53	SP5BWO	333/343	0195	2003-02-16
54	SP5PB	333/341	0285	2003-03-12
55	SP2BRZ	333/341	0299	2003-07-05
56	SP4BY	333/341	0390	2006-06-14
57	SP7TF	333/339	0621	2002-09-09
58	SP7CDG	333/339	0227	2006-10-03
59	SP7DRV	333/339	0416	2007-01-28
60	SP6HEQ	333/338	0570	2006-10-22
61	SP6CIK	333/337	0411	2007-03-12
62	SP9CTW	332/345	0126	2006-08-22
63	SP3BGD	332/339	0463	2006-10-22
64	SP5IYY	332/338	0515	2007-03-12
65	SP1DPA	332/337	0169	2003-03-14

Lp	Znak	Stan	Numer SPDXC	Data weryf.
66	SP7AWG	332/337	0431	2006-07-01
67	SP7IWA	332/336	0510	2002-09-08
68	SP6M	332/336	0724	2007-03-09
69	SP9AOA	331/343	0095	2004-12-29
70	SP5AUB	331/337	0529	2006-11-05
71	SP5KP	331/337	0430	2006-12-30
72	SP5GQX	331/337	0422	2007-01-28
73	SP6N	331/336	0446	2003-12-08
74	SP8FUX	331/335	0637	2005-07-11
75	SP2AQP	331/333	0696	2006-10-03
76	SP8FHM	331/332	0599	2005-10-10
77	SP9QMP	331/331	0687	2006-03-16
78	SP2IW	330/343	0198	2006-08-29
79	SP6DNS	330/342	0362	2006-07-01
80	SP5SS	330/337	0301	2006-09-10
81	SP8HXN	330/336	0212	2006-08-07
82	SP2Y	330/335	0593	2006-02-28
83	SP7AID	330/331	0155	2006-12-30
84	SP6GF	329/336	0307	2006-10-22
85	SP2GJV	329/334	0351	2003-02-03
86	SP4LVH	329/334	0609	2006-09-25
87	SP2GUC	329/332	0517	2004-12-29
88	SP9RCL	329/331	0611	2003-11-27
89	SQ8J	329/329	0673	2007-02-25
90	SP6T	328/335	0245	2004-12-29
91	SP2EXN	328/331	0374	2006-10-22
92	SP8IQR	328/328	0711	2005-08-03
93	SP8FNA	327/336	0187	2003-12-10
94	SP5CFD	327/335	0272	2006-09-10
95	SP5DDJ	327/334	0224	2005-10-11
96	SP2MPO	327/332	0733	2002-11-09
97	SP1S	327/331	0502	2007-03-27
98	SP5GRM	326/335	0203	1998-12-01
99	SP3BNC	326/326	0766	2005-01-16
100	SP2BBB	325/335	0147	2002-11-14
101	SP8BWR	325/331	0409	2005-03-20
102	SP3JHY	325/330	0380	2005-01-12
103	SP9XCN	325/327	0686	2005-08-16
104	SP9UPK	325/325	0693	2007-03-27
105	SP8AJJ	324/335	0105	2002-11-13
106	SP6DLO	324/332	0333	2007-02-10
107	SP7VC	324/324	0646	2005-01-17
108	SP9FUU	323/328	0539	2005-10-10
109	SP9HTU	323/327	0429	2006-09-25
110	SP8GEY	323/326	0628	2003-02-17
111	SP5ES	322/330	0221	1998-03-01
112	SP5TZC	322/326	0545	2003-01-14
113	SP8JMA	322/326	0424	2005-01-01
114	SP3JIA	322/325	0472	2006-10-22
115	SP8IIS	322/324	0649	2006-09-25
116	SP2PI	321/336	0100	2006-08-14
117	SP3XR	321/325	0296	2006-10-22
118	SP6OJJ	321/324	0466	2004-01-20
119	SP2GCJ	320/327	0372	2004-05-18
120	SP2QCR	320/320	0676	2006-01-16
121	SQ9HZM	320/320	0745	2006-12-29
122	SP3DIK	319/324	0547	2006-10-22
123	SP9CQ	319/322	0726	2004-03-04
124	SP9DEE	319/322	0309	2006-07-01
125	SP7CXV	319/322	0631	2006-09-25
126	SP6BEN	319/321	0389	2005-12-04
127	SP3DSC	319/321	0770	2006-04-09
128	SP5DIR	318/325	0452	2002-10-02
129	SP4GDC	318/323	0508	2006-03-05
130	SP2RXG	318/321	0797	2006-04-09

Lp	Znak	Stan	Numer SPDXC	Data weryf.
131	SP2HV	317/321	0625	2005-12-14
132	SP5LXR	317/320	0656	2005-02-07
133	SP7HKK	317/320	0401	2006-01-17
134	SP8GSC	316/325	0254	2005-03-14
135	SP8UFB	316/321	0555	2005-12-03
136	SP9RPW	316/318	0638	2007-01-21
137	SP9ABU	315/323	0154	2003-05-18
138	SP2FOV	315/322	0591	2002-03-05
139	SP3FLR	315/322	0598	2004-07-21
140	SP9REP	315/319	0518	2006-10-22
141	SP7FRO	315/315	0738	2005-07-14
142	SP5MBA	314/317	0354	2004-01-12
143	SP2WET	314/315	0572	2005-06-19
144	SP5GMM	313/320	0273	2006-09-10
145	SP3MGM	313/315	0729	2005-09-28
146	SP7AAK	312/325	0787	2005-10-15
147	SP7SP	312/314	0776	2006-04-09
148	SP2DWG	312/312	0695	2006-10-03
149	SP6AUI	311/314	0490	2003-09-29
150	SP7PS	311/313	0678	2002-10-08
151	SP3DOF	311/313	0727	2006-04-09
152	SP9UNX	310/313	0622	2003-09-30
153	SP3CGK	310/310	0736	2006-10-06
154	SP3CDQ	309/318	0143	2006-10-22
155	SP5CCC	309/314	0458	2002-04-12
156	SP2SCG	309/314	0590	2006-07-01
157	SP3HC	309/314	0292	2006-10-22
158	SP8HKT	309/313	0240	2005-10-11
159	SP6AZM	309/311	0600	2003-01-07
160	SP7ATY	307/314	0243	2006-10-03
161	SP2IU	306/321	0062	2002-03-19
162	SP6DVP	306/311	0317	2006-12-29
163	SP2BUC	306/310	0595	2003-11-04
164	SP4BEU	306/308	0756	2007-05-05
165	SP6BAA	305/317	0111	2006-10-22
166	SP1EUS	305/310	0291	2003-05-09
167	SP6EQZ	305/310	0241	2007-03-09
168	SP6OUJ	305/309	0513	2006-10-22
169	SP1GZF	305/307	0453	2006-02-28
170	SQ8Z	305/305	0684	2004-01-01
171	SP9UH	304/316	0057	2003-12-22
172	SP9AQY	304/312	0124	2002-11-26
173	SP5LM	304/310	0271	2002-07-26
174	SP7MOQ	304/307	0493	2002-06-26
175	SP5ANQ	302/310	0641	2003-02-18
176	SP8FYM	302/307	0304	2003-10-06
177	SP1RKB	302/305	0574	2003-02-28
178	SP8LBK	301/308	0432	2003-12-06
179	SP2UKB	301/305	0567	2005-02-21
180	SP9EML	300/306	0316	2003-02-16
181	SP3FYX	300/305	0732	2005-07-11
182	SP3VT	300/302	0681	2006-10-03
183	SP7HQ	300/300	0634	2004-09-08
184	SP2JMR	298/300	0558	2001-09-15
185	SP9AKD	297/304	0206	2007-03-12
186	SP4CUF	297/300	0633	2005-08-16
187	SP3GTS	297/298	0632	2006-10-22
188	SP7BCA	296/302	0262	2005-03-31
189	SP3HUU	293/293	0670	2002-10-14
190	SP5BB	290/300	0102	2004-03-18
191	SP6ALL	289/300	0056	2003-09-22
192	SP7DZA	289/296	0318	2004-08-05
193	SP7XK	289/291	0786	2005-10-11
194	SP7SEW	286/288	0582	2007-01-21
195	SP1DMD	284/287	0386	2004-04-22
196	SP8DYY	283/287	0278	2002-11-14

Lp	Znak	Stan	Numer SPDXC	Data weryf.
197	SP3DBD	283/286	0654	2005-01-31
198	SP5DU	282/287	0437	2003-03-23
199	SQ9ACH	281/281	0742	2006-07-01
200	SP2SV	276/278	0679	2003-05-27
201	SP5UAF	273/275	0657	2005-05-26
202	SP8ONL	271/276	0523	2007-02-09
203	SP7ICE	270/272	0675	2005-12-31
204	SP7IXT	270/272	0480	2006-07-01
205	SP6MLX	269/269	0616	2002-08-21
206	SP7NHS	268/272	0528	2004-10-03
207	SP5CEQ	268/271	0594	2004-06-27
208	SP3BVI	266/271	0470	2003-11-08
209	SQ5TA	266/266	0772	2007-05-05
210	SP9FPP	265/269	0346	2002-08-20
211	SP5TT	264/267	0325	2003-02-21
212	SP2JPG	264/266	0560	2002-10-31
213	SP1AAQ	263/268	0385	2004-09-22
214	SP6Eiy	263/268	0332	2006-10-22
215	SP6GPJ	262/265	0778	2005-03-14
216	SP9AGV	261/264	0713	2004-04-22
217	SP3GRQ	260/264	0471	2006-10-22
218	SP9CVY	260/263	0328	2005-08-16
219	SP5LCC	259/261	0694	2002-11-29
220	SP2JLR	259/259	0716	2003-10-23
221	SP8VJV	258/258	0717	2002-10-26
222	SP3EAX	256/258	0775	2005-01-16
223	SP5OXJ	256/257	0554	2004-07-07
224	SP5FLB	255/259	0596	2006-10-22
225	SP7MFR	255/257	0701	2004-06-27
226	SP4AVG	253/256	0573	2005-07-20
227	SP2FWC	252/259	0220	2002-12-15
228	SP5IX	252/258	0218	1998-03-15
229	SP5X	252/256	0672	2003-02-06
230	SP3JZI	252/254	0603	2006-02-14
231	SP3FIM	251/256	0525	2006-07-01
232	SP2AEK	251/256	0340	2007-02-09
233	SP8AQA	251/251	0692	2005-01-17
234	SQ8T	250/251	0642	2003-01-18
235	SP4TVO	248/248	0750	2003-12-12
236	SP6IHE	247/252	0248	2005-01-16
237	SQ9MZ	247/247	0774	2006-10-22
238	SP8GNF	243/247	0659	2006-03-08
239	SP3JGI	242/242	0783	2007-01-28
240	SP1MWK	242/242	0761	2007-01-28
241	SP5EWX	241/244	0760	2004-09-06
242	SP8MI	241/241	0640	2006-10-22
243	SP6QM	240/242	0751	2007-03-27
244	SP7FBQ	239/241	0795	2007-05-04
245	SP9ENV	238/242	0445	2004-03-18
246	SP7EBM	238/240	0475	2006-01-16
247	SP9FQI	237/240	0331	2005-12-04
248	SP6NIZ	236/238	0486	2006-07-01
249	SP9DEM	235/238	0636	2000-10-21
250	SP9BLF	234/240	0125	2004-03-24
251	SP9WAN	234/234	0734	2007-01-21
252	SP3JUN	233/235	0532	2003-07-02
253	SP8DA	232/234	0538	2004-03-18
254	SP9BGL	231/233	0664	2005-05-26
255	SQ2FOR	226/226	0719	2004-09-22
256	SP1DTQ	225/225	0653	2005-03-07
257	SP7DQR	224/227	0706	2004-10-07
258	SP9MDY	224/226	0615	2006-07-01
259	SP1NY	223/223	0771	2005-03-19
260	SP6BVR	222/225	0359	2005-01-16

Lp	Znak	Stan	Numer SPDXC	Data weryf.
261	SP7FAH	222/225	0764	2005-10-10
262	SP6FXV	221/224	0730	2006-10-22
263	SQ9I	219/219	0768	2004-04-22
264	SQ2DMU	218/218	0746	2005-12-13
265	SP9SDD	217/219	0700	2002-09-09
266	SQ8AGF	217/217	0794	2005-12-23
267	SP9NH	216/229	0033	2005-12-14
268	SP9JPA	215/215	0303	2007-05-04
269	SP9BQJ	214/221	0259	2002-03-19
270	SQ8FEW	214/214	0735	2004-09-22
271	SP7MFQ	213/213	0767	2004-10-04
272	SP6IXU	212/214	0792	2005-12-03
273	SP3WVL	209/209	0667	2003-03-20
274	SP2HPD	208/210	0740	2006-07-02
275	SP8NCZ	207/210	0779	2005-12-04
276	SP1GPI	207/207	0762	2004-04-22
277	SP5ELA	204/204	0658	1998-01-29
278	SQ9DXN	204/204	0680	2002-09-08
279	SP3AOT	202/208	0068	2007-03-13
280	SP9OHP	202/202	0737	2003-10-08
281	SP5GBJ	201/205	0415	2003-06-23
282	SP5JXK	201/205	0464	2006-07-01
283	SP7LFT	201/204	0521	2005-08-16
284	SP8RX	201/204	0655	2006-10-22
285	SP9AVZ	201/203	0531	2007-04-16
286	SP5EPP	200/204	0408	2005-07-14
287	SP1MVG	200/201	0753	2003-05-18
288	SP2GKQ	199/203	0460	2005-03-13
289	SP2FMN	198/200	0546	2005-10-11
290	SQ5RK	198/198	0763	2004-09-20
291	SP3RBT	195/197	0752	2002-11-18
292	SP5HS	190/207	0004	1994-03-01
293	SP6EVX	189/192	0556	1994-10-28
294	SP3AMY	184/186	0715	2005-03-07
295	SP2UUU	180/182	0433	2004-03-24
296	SP7GTA	177/179	0495	2006-06-14
297	SP1ADY	175/177	0427	2002-11-28
298	SP2WN	175/175	0769	2002-10-20
299	SP6BCC	175/175	0782	2006-10-22
300	SP2MKZ	174/174	0721	2003-11-17
301	SP3AAI	170/171	0589	2006-11-07
302	SP8FHJ	170/170	0703	2002-11-13
303	SQ1DWR	169/169	0669	1999-11-20
304	SP8EDD	168/168	0759	2005-01-17
305	SP2QVU	163/163	0741	2004-05-27
306	SQ5RTV	162/162	0749	2003-10-06
307	SP5FVI	156/161	0210	2007-01-21
308	SP2DWA	150/153	0623	2005-10-12
309	SP1TJ	150/150	0777	2006-09-25
310	SP9BGS	149/151	0765	2005-01-12
311	SP4AUQ	146/150	0108	2002-06-30
312	SP3FLQ	144/147	0791	2007-02-25
313	SP9OJQ	142/142	0743	2005-10-10
314	SP4BMO	141/143	0757	2004-03-04
315	SP8SW	141/141	0708	2005-05-19
316	SP5XSD	141/141	0801	2006-09-03
317	SP2FTL	139/139	0789	2006-07-01
318	SP2DNT	136/138	0604	2006-10-22
319	SP3IQ	136/136	0755	2003-10-06
320	SP1JKF	135/137	0720	2005-06-22
321	SP5IKO	133/133	0800	2006-08-29
322	SP2GJI	129/131	0788	2006-07-01
323	SP9OYK	125/127	0712	2005-10-26
324	SP5XVY	125/125	0785	2005-09-30

Lp	Znak	Stan	Numer SPDXC	Data weryf.
325	SP7QHR	124/124	0784	2006-07-01
326	SQ1K	122/122	0796	2006-04-09
327	SP9GAY	121/123	0526	2005-06-22
328	SP6OPY	119/119	0780	2005-02-03
329	SP5YL	115/122	0080	1994-05-01
330	SP7TEX	114/114	0799	2006-08-29
331	SP1EG	111/114	0747	2003-12-03
332	SP3IK	111/111	0802	2007-05-04
333	SP2FKE	109/109	0793	2005-12-14
334	SP1DTM	108/108	0758	2003-12-28
335	SQ9FMU	106/106	0744	2003-02-22
336	SQ2AF	106/106	0781	2005-06-11
337	SP6EF	105/105	0798	2007-03-13
338	SP3WVG	103/103	0739	2003-08-11
339	SP8WJD	102/102	0754	2004-03-07
340	SP3DQL	102/102	0790	2006-07-02
341	SP2LLO	101/103	0388	2004-06-04

Spis znaków członków Stowarzyszenia SPDXC, którzy nie dokonali elektronicznej weryfikacji (stan osiągnięć = 000/000): SP1AEN (0473), SP1BNS (0178), SP1CHV (0682), SP1IXG (0606), SP1JON (0709), SP1LOP (0397), SP2AIB (0048), SP2AOB (0078), SP2AVE (0115), SP2BEA (0592), SP2BIK (0275), SP2BLC (0344), SP2BME (0444), SP2BRN (0561), SP2CA (0542), SP2CTZ (0347), SP2CYK (0588), SP2EBG (0563), SP2EFU (0171), SP2HHX (0639), SP2IZC (0648), SP2JUU (0266), SP2QVS (0644), SP2TQW (0652), SP2WEI (0568), SP2WEP (0569), SP2WHE (0618), SP3AGE (0116), SP3AMZ (0090), SP3BYZ (0288), SP3CMX (0253), SP3CQP (0235), SP3DAH (0329), SP3EJJ (0579), SP3FKY (0267), SP3FPF (0524), SP3FXG (0407), SP3HLM (0305), SP3HZG (0368), SP3IPB (0465), SP3LPR (0439), SP3PL (0002), SP3VAL (0575), SP3VAU (0650), SP4D (0423), SP4EAK (0662), SP4ETO (0222), SP4TKR (0748), SP5AFL (0071), SP5AGU (0349), SP5AHR (0543), SP5AHY (0403), SP5BAK (0103), SP5DVD (0164), SP5DZE (0501), SP5FLA (0217), SP5IVC (0553), SP5JB (0200), SP5JTR (0308), SP5MBL (0450), SP5SA (0420), SP5XM (0026), SP5ZR (0512), SP6AAT (0018), SP6AGD (0277), SP6AKK (0058), SP6DNZ (0617), SP6ECA (0213), SP6FRF (0392), SP6GVU (0365), SP6HTQ (0375), SP6HTX (0459), SP6JOE (0428), SP6LB (0487), SP6LV (0014), SP6RCK (0533), SP7AW (0263), SP7DAD (0492), SP7ENU (0190), SP7HTA (0477), SP7IIT (0300), SP7LZD (0481), SP7SEG (0583), SP8ARU (0086), SP8ARY (0083), SP8ASP (0128), SP8ATI (0295), SP8AYJ (0499), SP8BSQ (0665), SP8EEX (0520), SP8HMK (0457), SP8OON (0577), SP8TQ (0074), SP8UFO (0557), SP9AEP (0608), SP9AJM (0136), SP9ANT (0073), SP9ATE (0371), SP9BNY (0117), SP9DLY (0353), SP9DWT (0468), SP9GDB (0509), SP9HZF (0534), SP9IJU (0447), SP9IUM (0414), SP9KJ (0027), SP9LDP (0602), SP9MQH (0398), SP9MRO (0396), SP9NRD (0587), SP9QJ (0612), SP9RQH (0635), SP9RTZ (0581), SP9VEG (0580), SP9XCJ (0704), SQ2DMR (0707), SQ5TT (0714), SQ7B (0685), SQ9PM (0698).

Lista kandydatów na członków SPDXC Stan na 07.05.2007

Wiesław Kosiński SP4Z, sp4z@poczta.fm

Znak	Imię i nazwisko	Nr kand.	Data wstap.
SP3LAU	Grzegorz Aleksy	794/K	05-05-2007
SQ5HAU	Krzysztof Wieczerzyński	793/K	12-03-2007
SQ2BXI	Marcin Skóra	792/K	25-02-2007
SP5ICQ	Wiesław Wojtasiński	791/K	21-01-2007
SP3NX	Mirosław Antoniak	789/K	05-11-2006

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

73, Wiesław SP4Z
Sekretarz Krajowy SPDXC

30 Lecie Yankee Clipper Contest Club

Yankee Clipper Contest Club obchodzi w tym roku 30 rocznicę istnienia i jednocześnie 30 rocznicę współzawodniczenia z innymi klubami w kategorii **Club Competition** w wielu międzynarodowych zawodach.

Do YCCC, który skupia krótkofalowców z Północno-Wschodniej części USA, należy blisko 400 członków. Począwszy od założenia YCCC w 1977 roku liczba członków regularnie wzrasta.

Dla upamiętnienia 30 Rocznic Powstania YCCC i promowania pracy członków klubu w eterze członkowie klubu mogą używać okolicznościowych znaków w postaci **znak_stacji/30**.

Z okazji 30 Rocznic Powstania YCCC wydawany jest także specjalny, okolicznościowy dyplom: za potwierdzone łączności z minimum 10 członkami YCCC. Potwierdzenia łączności i zgłoszenie na dyplom można dokonać za pośrednictwem adresu e-mail **yccc30@gmail.com**.

W zgłoszeniu należy podać wykaz łączności zawierający daty QSO, czas UTC oraz znaki korespondentów-członków YCCC. W zgłoszeniu należy także podać swój adres pocztowy. Niezależnie od powyższego można potwierdzić łączności tradycyjnymi kartami QSL, które należy przesłać do Dave'a W1CTN.

Kompletna, aktualna lista członków YCCC znajduje się na stronie internetowej <http://www.yccc.org/> - należy kliknąć w zakładkę „**Members Only**”, następnie należy podać hasło i login **yccc/yccc**, a po zalogowaniu wybrać link „**Roster**”.

Łączności muszą być przeprowadzone w okresie do 31 grudnia 2007, a zgłoszenia do dyplomu muszą być nadesłane w terminie do 1 lutego 2008. Karty QSL można przysyłać na adres: David Arruzza, W1CTN, 32 Benz Street, Ansonia, CT 06401, USA.

Astrid Lindgren 100 Years Award

Astrid Lindgren - szwedzka pisarka, autorka książek dla dzieci, urodziła się 14 listopada 1907 roku w Vimmerby, Szwecja. Oddając hołd pisarce miasto Vimmerby obchodzi stulecie jej urodzin, organizując lokalne uroczystości. W program obchodów włączył się lokalny klub krótkofalowców (Radioklubben CQ i Vimmerby - SK7CN), który z tej okazji wydaje okolicznościowy dyplom.

Do dyplomu są zaliczane łączności ze stacjami okolicznościowymi 7S100AL oraz 7S100ALA. Stacje ze Szwecji muszą zgromadzić 100 punktów, stacje z Europy 60 punktów, a stacje spoza Europy 30 punktów.

Łączność ze specjalną okolicznościową stacją 7S100AL daje 40 punktów. Łączność ze stacją rocznicową 7S100ALA daje 20 punktów. Z każdą ze stacji można przeprowadzić więcej niż jedną łączność, pod warunkiem, że poszczególne łączności różnią się dniem ich

przeprowadzenia, pasmem lub emisją.

W okresie wydawania dyplomu stacja okolicznościowa 7S100AL będzie pracować z różnych miejsc położonych w okolicy miasta Vimmerby i związanych z życiem Astrid Lindgren. Szczegóły dotyczące terminów i miejsc pracy tej stacji można znaleźć na stronie internetowej <http://www.sk7cn.se/>.

Zgłoszenia, zawierające wyciąg z logu, wraz z opłatą należy przysyłać w terminie nie późniejszym niż do 31 grudnia 2007. Opłata za dyplom wynosi 5 EUR, 8 USD lub 50 SEK. Zgłoszenia należy wysyłać na adres: Radioklubben CQ, c/o SM5OUU, Linus Tolke, Storgatan 59, 590 40 Kisa, Sweden.

Wszelkie finanse, które ewentualnie pozostaną po rozesłaniu dyplomów, zostaną przekazane na cele działalności Muzeum Astrid Lindgrens Barnby. Pytania dotyczące dyplomu można przysyłać na adres e-mail: 7s100al@sk7cn.se.

IARU Region III Operating Award

1. Dyplom jest dostępny dla licencjonowanych nadawców i stacji SWL.
2. Do dyplomu zaliczane są łączności przeprowadzone po 5 kwietnia 1982 roku.
3. Nie są wymagane karty QSL. Należy przesłać wyciąg z logu (zawierający nazwy krajów).
4. Koszt dyplomu: NZ \$3.00, lub dla stacji spoza Nowej Zelandii 4.00 USD lub 4 IRC.
5. Do dyplomu zaliczane są łączności z krajami należącymi do III Regionu IARU.
Są to następujące kraje: Australia, Bangladesh, Brunei, China (PRC), Chinese Taipei (Taiwan), Fiji, French Polynesia (tylko FO8), Hong Kong, India, Indonesia, Japan, Korea, Malaysia, New Zealand, Pakistan, Papua New Guinea, Philippines, Singapore, Solomon Islands, Sri Lanka, Taiwan, Thailand, Tonga, Vanuatu.
Dodatkowo jako jeden punkt za kraj można zaliczyć łączność z jednym z terytoriów USA na Pacyfiku, tj. Guam, Northern Marianas, American Samoa, Wake Island, Baker Howland Group (kraje reprezentowane przez ARRL). Jako jeden punkt za kraj można zaliczyć także łączność z Pitcairn Island (VR6) lub Chago Archipelago (VQ9) (kraje reprezentowane przez RSGB). Obecnie lista zawiera w sumie 24 „kraje”. Wymagania do dyplomu (obowiązujące od 1 stycznia 1986): Basic (dyplom podstawowy) - 7 krajów; Silver Endorsement - 15 krajów; Gold Endorsement - 20 krajów.
Przeglądu zgłoszenia dokona wydawca dyplomu, który przekaże stosowne zgłoszenie do Sekretariatu.
6. Do dyplomu można uzyskać wyróżnienia za dowolne pasmo oraz emisję.

Zgłoszenia do dyplomu należy wysyłać na adres: NZART Awards Manager, PO Box 1733, CHRISTCHURCH 8015, NEW ZEALAND. Regulamin dyplomu oraz formularz zgłoszeniowy są dostępne na stronie internetowej wydawcy dyplomu (NZART): http://www.nzart.org.nz/nzart/awards/IARU_Region_III_Log.pdf

Dyplomy wydawane przez HARTS (Hong Kong)

Wymagania ogólne

Wszystkie zgłoszenia, zawierające listę zgłaszanych łączności, potwierdzone przez dwóch krótkofalowców, należy przysyłać do Award Managera na adres: P.O. Box 541, Hong Kong General Post Office.

Dyplomy będą wysyłane pocztą lotniczą.

Do każdego z dyplomów można uzyskać wyróżnienia (nalepki) za pasmo i/lub emisję. Koszt nalepki wynosi 1 USD, 10 HKD lub 3 IRC.

Zgłoszenia rozpatrzone negatywnie będą odsyłane zwrotnie na koszt zgłaszającego (1 USD, 10 HKD lub 3 IRC).

Obecne opłaty obowiązują od 1 kwietnia 2003 roku.

Wszelkie pytania można kierować via e-mail do Award Managera HARTS.

Formularz zgłoszeniowy jest dostępny pod adresem: http://www.harts-web.org/Joomla_1_0_7/images/stories/Award/award_application_form.doc

CATCH 22 AWARD



Do dyplomu zaliczane są łączności ze stacjami amatorskimi z terytoriów leżących na 22 równoleżniku szerokości geograficznej północnej. Są trzy klasy dyplomu. W każdej z klas wymagane są łączności ze stacjami z Hong Kongu.

- Level 3 – łączności z minimum 15 terytoriami
- Level 2 – łączności z minimum 20 terytoriami
- Level 1 – łączności z wszystkimi 25 terytoriami

Terytoria leżące na 22 północnym równoleżniku: VR2 (VS6) Hong Kong, XX9 (CR9) Macau, BY P.R. China, BV Taiwan, XV Vietnam, XW Laos, XZ Myanmar, S2 Bangladesh, VU2 India, A4x Oman, A6x United Arab Emirates, HZ Saudi Arabia, ST Sudan, SU Egypt, 5A Libya, TT8 Chad, 5UT Niger, 7X Algeria, TZ Mali, 5T5 Mauritania, CN Morocco, C6 Bahamas, CO Cuba, XE Mexico, KH6 Hawaii.

Do dyplomu zaliczane są łączności przeprowadzone po 1 stycznia 1980 roku. Opłata za dyplom wynosi 15 USD lub 45 HKD lub 45 IRC. Wyróżnienia (nalepki): 1 USD lub 10 HKD lub 3 IRC.

NINE DRAGONS AWARD



Do dyplomu zaliczane są łączności z następującymi dziewięcioma strefami CQ: 18, 19 oraz strefy od 24 do 30. Łączność ze strefą 24 musi być łącznością ze stacją VR2 (VS6).

Wymagane jest przeprowadzenie dwóch łączności z każdą ze stref, w tym dwóch łączności ze stacjami VR2.

Do dyplomu zaliczane są łączności przeprowadzone po 1 stycznia 1979 roku. Opłata za dyplom wynosi 10 USD, 100 HKD lub 30 IRC.

HONG KONG FIRECRACKER AWARD



Dyplom wydawany jest za łączności z 6 (sześcioma) różnymi stacjami VR2(VS6). Stacje (zgłaszający) ze stref 18, 19 oraz od 24 do 28 muszą przeprowadzić łączności z 10 (dziesięcioma) różnymi stacjami VR2(VS6).

Do dyplomu zaliczane są łączności przeprowadzone po 1 stycznia 1964 roku. Opłata za dyplom wynosi 5 USD, 50 HKD lub 15 IRC.

Komunikat Skabnika SPDXC

Jerzy Śleżnik SP7CVW

Data ostatniego wyciągu: 01.05.2007

LP	ZNAK	03	04	05	06	07	08
1	SP1AAQ	X	X	X			
2	SP1DMD	X	X				
3	SP1DPA	X	X	X	X		
4	SP1DTM	-	-	X	X	X	
5	SP1EAN	X	X	X			
6	SP1EG	-	X				
7	SP1EUS	-	X	X	X	X	
8	SP1FJZ	X	X	X	X	X	
9	SP1GPI	X	X	X	X		
10	SP1GZF	X	X	X	X	X	
11	SP1JKF	X	X	X			
12	SP1JON	X					
13	SP1JRF	X	X	X	X	X	
14	SP1JZR	X	X	X			
15	SP1MVG	X	X	X	X	X	
16	SP1MWK	-	X	X	X	X	
17	SP1NY	X	X	X	X	X	
18	SP1RKB	X	X	X	X		
19	SP1RW	X	X				
20	SP1S (ex SP3CNP)	X	X	X	X	X	
21	SP2AEK	-	-	-	-	X	
22	SP2AJO	X	X	X	X	X	
23	SP2AQP	X	X	X	X		
24	SP2AVE	X	X	X			
25	SP2BBD	X	X	X	X		
26	SP2BIK	X					
27	SP2BNJ	X	X	X			
28	SP2BRN	X					
29	SP2BUC	X	X	X			
30	SP2CA	X	X	X	X		
31	SP2DNT	X	X	X	X	X	
32	SP2DWA	X	X	X	X		
33	SP2DWG	X	X	X	X		
34	SP2EBG	X	X	X	X		
35	SP2EXM	X	X				
36	SP2EXN	X	X	X	X	X	
37	SP2FAX	-	X	X	X		
38	SP2FGO	X					
39	SP2FHC	X					
40	SP2FOV	X	X	X	X	X	
41	SP2FTL	-	-	-	X	X	
42	SP2FWC	X	X	X	X	x	
43	SP2GCJ	X	X	X	X	X	
44	SP2GJI	-	-	-	X	X	
45	SP2GJV	X	X	X			
46	SP2GKQ	X	X	X			

LP	ZNAK	03	04	05	06	07	08
47	SP2GUC	X	X	X			
48	SP2GUV	X	X	X	X	X	
49	SP2HHX	X	X				
50	SP2HPD	X	X	X	X	X	
51	SP2HV	X	X	X	X		
52	SP2IU	X	X	X	X	X	
53	SP2IW	X	X	X	X	X	
54	SP2IZC	X					
55	SP2JKC	X	X	X	X		
56	SP2JLR	X	X	X	X	X	
57	SP2JMR	X	X	X	X		
58	SP2LLO	-	X	X	X	X	
59	SP2MKZ	-	X				
60	SP2MPO	X	X	X			
61	SP2QCR	X	X	X	X		
62	SP2QVU	X	X				
63	SP2RXG	-	-	-	X	X	
64	SP2SCG	X	X	X	X		
65	SP2TQW	X					
66	SP2UKB	X	X	X	X	X	
67	SP2WAE	-	-	X			
68	SP2WET	X	X	X	X	X	
69	SP2WHE	X	X	X	X		
70	SP2WN	X	X	X	X		
71	SP2Y (ex SP2LLW)	X	X	X	X		
72	SP3AAI	-	-	X	X	X	
73	SP3AMY	X	X	X	X	X	
74	SP3AOT	X	X	X	X	X	
75	SP3BGD	X	X	X	X	X	
76	SP3BNC	X	X	X	X		
77	SP3BVI	X	X	X	X	X	
78	SP3CDQ	X	X	X	X	X	
79	SP3CGK	X	X	X	X	X	
80	SP3DBD	X	X	X			
81	SP3DIK	X	X	X	X	X	
82	SP3DOF	X	X	X	X		
83	SP3DQL	-	-	X	X	X	
84	SP3DSC	X	X	X	X		
85	SP3E (ex SP3CB)	X	X	X	X	X	
86	SP3EAX	X	X	X	X		
87	SP3EPK	X	X	X	X	X	
88	SP3FAR	X	X	X	X	X	
89	SP3FIM	X	X	X	X		
90	SP3FLQ	-	-	-	X	X	
91	SP3FLR	X	X				
92	SP3FYM	X	X				

LP	ZNAK	03	04	05	06	07	08
93	SP3FYX	X	X	X	X	X	
94	SP3GEM	X	X				
95	SP3GRQ	X	X	X	X	X	
96	SP3GTS	X	X	X		X	
97	SP3HC	X	X	X	X	X	
98	SP3HLM	X					
99	SP3HUU	X	X	X	X		
100	SP3HZG	-	X	X			
101	SP3IBS	X	X	X	X	X	
102	SP3IOE	X	X	X	X		
103	SP3IQ	X	X	X	X		
104	SP3JGI	-	-	X	X	X	
105	SP3JHY	X	X	X			
106	SP3JIA	X	X	X	X	X	
107	SP3JUN	X	X				
108	SP3JZI	-	-	-	X	X	
109	SP3MGM	X	X	X	X	X	
110	SP3PL	X	X	X	X	X	
111	SP3RBT	X	X	X			
112	SP3TD	X	X	X			
113	SP3VAU	X	X	X	X	X	
114	SP3VT	X					
115	SP3WVG	X	X				
116	SP3WVL	X	X	X	X		
117	SP3XR	X	X				
118	SP4AVG	X	X	X	X	X	
119	SP4BEU	X	X	X	X	X	
120	SP4BMO	X	X	X	X	X	
121	SP4BY	X	X	X	X		
122	SP4CUF	X	X	X	X	X	
123	SP4ETO	X	X	X	X	X	
124	SP4GDC	X	X	X	X		
125	SP4GFG	X	X	X	X	X	
126	SP4LVH	X	X	X			
127	SP4TVO	-	-	X	X	X	
128	SP4Z (ex SP4EEZ)	X	X	X	X		
129	SP5ACN	-	-	X	X		
130	SP5AFL	X					
131	SP5AHR	X	X	X	X	X	
132	SP5AHY	-	X				
133	SP5ANQ	X	X				
134	SP5ANX	-	-	X	X	X	
135	SP5AUB	X	X	X	X	X	
136	SP5BB	X	X				
137	SP5BR	X	X	X	X	X	
138	SP5CCC	X	X	X	X	X	
139	SP5CEQ	X	X	X	X	X	
140	SP5CFD	X	X	X	X		
141	SP5CJQ	X	X	X	X	X	
142	SP5DDJ	X	X	X	X		

LP	ZNAK	03	04	05	06	07	08
143	SP5DIR	X	X	X	X		
144	SP5DRH	X	X	X			
145	SP5DU (ex SP5GMK)	X	X	X	X	X	
146	SP5EAQ	X	X	X	X	X	
147	SP5ELA	X	X	X	X	X	X
148	SP5ENA	X	X	X	X		
149	SP5EPP	X	X	X			
150	SP5EWY	X	X	X	X	X	
151	SP5FLB	X	X	X	X		
152	SP5FVI	-	X	X	X	X	
153	SP5GBJ	X	X				
154	SP5GMM	X	X	X	X		
155	SP5GQX	-	X	X	X	X	
156	SP5GRM	X	X	X			
157	SP5HS	X	X	X	X	X	X
158	SP5INQ	X	X	X			
159	SP5IVC	X	X	X			
160	SP5IYY	X	X	X	X	X	
161	SP5JXK	X	X	X	X		
162	SP5KP	X	X	X	X	X	
163	SP5LCC	X	X	X	X		
164	SP5LM	X	X	X	X		
165	SP5LXR	-	X	X			
166	SP5MBA	X	X	X			
167	SP5MXA	-	-	-	X		
168	SP5NHW (???)	X	X				
169	SP5OXJ	X	X	X	X		
170	SP5TT	X	X	X	X		
171	SP5TZC	X	X	X	X		
172	SP5UAF	X	X	X	X	X	
173	SP5XM	X					
174	SP5XSD	-	-	-	-	X	
175	SP5YL	X	X	X	X	X	X
176	SP6A (ex SP6AZT)	X	X	X			
177	SP6AEG	X	X	X	X		
178	SP6ALL	X	X	X	X	X	
179	SP6AUI	X	X	X	X	X	
180	SP6AZM	X	X	X	X	X	
181	SP6BAA	X	X	X	X	X	
182	SP6BCC	-	-	X	X	X	
183	SP6BEN	X	X	X	X		
184	SP6BOW	X	X	X	X	X	
185	SP6BVR	X	X	X	X	X	X
186	SP6CDK	X	X	X	X		
187	SP6CIK	X	X	X	X	X	
188	SP6CZ	X	X	X	X	X	
189	SP6DLO	X	X	X	X	X	
190	SP6DNS	X	X	X	X	X	
191	SP6DVP	X	X	X	X	X	
192	SP6EIY	-	-	X	X	X	

LP	ZNAK	03	04	05	06	07	08
193	SP6EQZ	X	X	X	X	X	
194	SP6EVX	-	-	X	X	X	
195	SP6FXY	X	X	X	X	X	
196	SP6GF	X	X	X	X		
197	SP6GPJ	-	-	X	X	X	
198	SP6HEQ	X	X	X	X	X	
199	SP6HTQ	X	X	X			
200	SP6IHE	X	X	X	X	X	
201	SP6IXF	X	X	X	X		
202	SP6IXU	-	-	-	X	X	
203	SP6M (ex SP6CDP)	X	X	X	X	X	X
204	SP6N (ex SP6JKH)	-	-	X			
205	SP6NIZ	X	X	X	X	X	
206	SP6OJJ	X	X	X	X	X	
207	SP6OPY	-	-	X			
208	SP6OUJ	X	X	X	X	X	
209	SP6QM	X	X	X	X	X	
210	SP6T (ex SP6AYP)	X	X	X	X	X	
211	SP7AAK	-	-	X	X	X	
212	SP7AID (ex SP9AID)	X	X	X			
213	SP7ASZ	X	X	X	X		
214	SP7ATY	-	-	X	X	X	
215	SP7BCA	X	X	X	X	X	X
216	SP7CDG	X	X	X	X	X	
217	SP7CVW	X	X	X	X	X	
218	SP7CXV	X	X	X	X	X	
219	SP7DAD	X	X	X	X		
220	SP7DQR	X	X	X	X		
221	SP7DRV	X	X	X	X		
222	SP7FAH	X	X	X	X	X	
223	SP7FBQ	-	-	-	X	X	
224	SP7FRO	X	X	X	X	X	
225	SP7FUH	X					
226	SP7GAQ	X	X	X	X	X	
227	SP7G XK	X	X	X	X	X	
228	SP7HKK	X	X	X	X		
229	SP7HQ	X	X	X	X	X	
230	SP7HT	X	X	X	X	X	
231	SP7ICE	X	X	X			
232	SP7IIT	X	X	X	X	X	
233	SP7ITB	X	X	X	X	X	X
234	SP7IWA	X	X	X	X		
235	SP7IXT	X	X	X	X	X	
236	SP7L	X					
237	SP7LFT	X	X	X	X	X	
238	SP7MFQ	X	X	X	X	X	
239	SP7MFR	X	X	X	X	X	
240	SP7NHS	X	X	X	X	X	
241	SP7PS	X	X				

LP	ZNAK	03	04	05	06	07	08
242	SP7SP	-	-	X	X	X	
243	SP7TF	X	X				
244	SP7VC (ex SP7VCK)	X	X	X	X		
245	SP7XK	-	-	X	X	X	
246	SP8AJJ	-	X	X	X	X	X
247	SP8AJK	X	X	X	X	X	
248	SP8AQA	X	X	X	X	X	
249	SP8AYJ	X					
250	SP8EDD	X	X				
251	SP8FHJ	X	X				
252	SP8FHM	X	X	X			
253	SP8FKR	X					
254	SP8FNA	X	X	X	X		
255	SP8FUX	X	X	X	X	X	
256	SP8GNF	X	X	X	X		
257	SP8HKT	X	X	X			
258	SP8HXN	X	X	X	X	X	
259	SP8IIS	X	X	X	X		
260	SP8JMA	X					
261	SP8KO	-	X	X	X		
262	SP8LBK	X	X	X	X		
263	SP8LEN	-	-	-	-	X	
264	SP8MI	X	X	X	X		
265	SP8NCZ	-	-	-	X		
266	SP8NR	X	X	X			
267	SP8ONL	-	X	X	X	X	
268	SP8RX	X	X	X	X	X	
269	SP8SW	X	X	X	X	X	X
270	SP8TK	X					
271	SP8U (ex SP8GMU)	X	X	X	X	X	
272	SP8UFB	X	X	X	X		
273	SP8UFO	X					
274	SP8WJD	-	X				
275	SP9AGV	X	X				
276	SP9AI	X	X	X	X	X	
277	SP9AKD	-	X	X	X	X	
278	SP9AOA	X	X				
279	SP9ATE	X	X	X	X	X	
280	SP9AVZ	X	X	X	X	X	
281	SP9BGL	X	X	X	X	X	
282	SP9BGS	X	X	X	X		
283	SP9BQJ	X	X	X	X	X	
284	SP9BRP	X	X	X	X	X	
285	SP9CQ	-	X	X	X		
286	SP9CTT	X	X	X	X	X	
287	SP9CTW	X	X	X	X		
288	SP9CVY	X	X	X	X	X	
289	SP9DEE	X	X	X			
290	SP9DEM	X	X	X	X		
291	SP9DWT	X	X	X	X	X	

LP	ZNAK	03	04	05	06	07	08
292	SP9EML	X	X	X	X	X	X
293	SP9ENV	X	X	X	X		
294	SP9FKQ	X	X	X	X	X	X
295	SP9FPP	X	X	X	X	X	
296	SP9FQI	X	X	X	X	X	
297	SP9FUU	X	X	X	X		
298	SP9GAY	X	X	X	X	X	
299	SP9GDB	X					
300	SP9HTU	X	X				
301	SP9JPA	-	X	X	X	X	X
302	SP9KJ	X					
303	SP9MCU	X	X				
304	SP9MDY	X	X				
305	SP9MRO	X	X	X	X	X	
306	SP9NH	X	X	X			
307	SP9ODS	X	X				
308	SP9ODY	X	X	X	X		
309	SP9OHP	X	X	X	X	X	
310	SP9OJQ	X	X	X	X	X	
311	SP9OYK	-	X	X	X		
312	SP9PT	X	X	X	X		
313	SP9QMP	X	X	X	X		
314	SP9RCL	X	X	X	X	X	
315	SP9REP	X	X	X	X	X	
316	SP9RPW	-	-	X	X	X	
317	SP9RTZ	X	X	X	X	X	

LP	ZNAK	03	04	05	06	07	08
318	SP9SDD	X	X	X	X		
319	SP9UH	X	X	X	X	X	
340	SP9UNX	X	X	X	X	X	
341	SP9UPK	X	X	X	X	X	
342	SP9WAN	-	-	X	X	X	
343	SQ1DWR	-	-	X	X	X	
344	SQ2AF	X	X	X	X	X	
345	SQ2BMN	X	X				
346	SQ2DMU	-	X	X			
347	SQ2FOR	X	X				
348	SQ5RTV	X					
349	SQ5TA	-	-	X	X	X	
350	SQ5TT	X	X	X	X		
351	SQ6SZ	X	X	X	X		
352	SQ8AGF	-	-	-	X	X	
353	SQ8FEW	X	X	X			
354	SQ8T (ex SP8TDE)	X	X	X	X	X	
355	SQ9ACH	X	X	X	X	X	
356	SQ9DKX	X	X	X	X	X	
357	SQ9DXN	X	X	X	X	X	
358	SQ9FMU	X	X	X	X	X	
359	SQ9HZM	-	X	X	X	X	
360	SQ9I (ex SP9RTI)	-	-	X	X	X	
361	SQ9MZ	-	-	X	X	X	

Z głębokim żalem zawiadamiamy,
że w nocy z 13 na 14 maja zmarł

Tadeusz Kokoszka
SP7L ex SP7LZD
(SPDXC #481)

Cześć Jego Pamięci