

W roku ubiegłym wielu krótkofalowcom świata udało się zaliczyć rzadki i poszukiwany do DXCC kraj - Wyspę Piotra I - 3Y. Przypomnijmy, że wyspa ta leży w pobliżu Antarktydy na Morzu Bellinghausena i stanowi posiadłość norweska. Brak aktywności stacji 3Y nie wynika bynajmniej z powodów formalnych ale po prostu z trudności transportowych. W 1986 roku zaistniały warunki uruchomienia ekspedycji dx-owej albowiem Norweski Instytut Polarny przystąpił do organizowania wyprawy naukowej na tę wyspę. Instytut wyraził również zgodę na zabranie krótkofalowców pod warunkiem, że zostaną opłacone koszty, które w wysokości US Dol. 30.000 należało wpłacić jeszcze przed podjęciem decyzji o uczestnictwie w wyprawie. 10 osobowa grupa nadawców norweskich przystąpiła do poszukiwania środków finansowych. W pierwszej kolejności zwrócono się do Northern California DX Foundation o dotację 30.000 dol., rozesłano też wici w różne strony świata o dalsze dotacje na wypadek gdyby NCDXF odmówiła udzielenia wsparcia finansowego. Dużą pomoc w tym zakresie okazali JA1BK, JH1KRC, DX Family Foundation, The Danish DX Group (szczególnie OZ1LO), The European DX Foundation, The Heard Island DX Association (VK9NS), The LA-DX Group oraz OH-DX Boys (OH2BH). Równolegle z wyprawą naukową Instytutu Polarnego, norweska Monika Kristensens planowała prywatną wyprawę na biegun południowy z chęcią bycia pierwszą kobietą świata, która na nartach zdobędzie biegun. Pani Kristensens zwróciła się do rządu norweskiego o pomoc finansową. W odpowiedzi rząd wynajął statek Aurora na użytek Instytutu Polarnego. Władzicy statku byli właścicielami Moniki Kristensens. W ten sposób z jednego statku mogli skorzystać 3 różne wyprawy pomniejszając koszty każdej z nich. Jeśli idzie o dotacje NCDXF to ta była zagwarantowana w wysokości 10.000 dol. nawet w sytuacji gdyby wyprawie nie udało się wylądować na wyspie. Dotacja 30.000 dol. mogłaby być przyznana pod warunkiem, że operatorzy przeprowadzą 15.000 łączności. Warto wspomnieć, liczba ta była zbliżona z zamiarami i celami norweskich krótkofalowców. Jak się później okazało przeprowadzono 16.000-17.000 QSO (dokładna liczba w chwili pisania tej informacji nie była jeszcze znana). Kolejną sprawą do załatwienia był sprzęt w szczególności odpowiedni generator prądowłóczy. Pod koniec grudnia 1986 roku sytuacja stawała się nerwowa ponieważ pierwotny plan wyruszenia wyprawy Instytutu przewidywał wypłynięcie statku Aurora z Nowej Zelandii pod koniec stycznia 1987 r. Termin ten przyspieszono dwukrotnie; najpierw na 15 stycznia a potem na 10 stycznia. Trzeba przyznać, że była to sytuacja raczej nietypowa ponieważ terminy (zwłaszcza w SP) ulegają przeważnie opóźnieniom. Sprzęt należało załatwić i dostarczyć do ZL przed 10 stycznia 1987 r. Ostatecznie jednak i z tymi sprawami uporano się na czas. Sprzęt załatwili JA1BK, W6RJ, ICOM America, K2ON i INDEXA natomiast dostawami zajęli się W4WMO. W rezultacie skoordynowanych działań nadawców i firm sprzęt znalazł się w Nowej Zelandii przed odpłynięciem statku Aurora do Wyspy Piotra I. W czasie 12 dniowej podróży operatorzy wyprawy mieli okazję gruntownego sprawdzenia sprzętu nawiązując łączności (używali znaków LA1EE/mm, LA2GV/mm). Pierwsze QSO z wyspy nawiązano 23 stycznia 1987 r. o godzinie 11.54z emisją CW w paśmie 20 metrów z K3IL. Łączność przeprowadził Einar - 3YIEE. Drugi operator wyprawy Kasper używał znaku 3Y2GV. Operatorzy wyprawy chwalili silne sygnały stacji północno-amerykańskich, które w pasmach 40-15 metrów odbierali z siłą 10-20 db powyżej 9 dlatęgo chyba, że 9.019 łączności przeprowadzono ze stacjami USA.

W/g CQ VIII/87 - SP9UH

Niżego wypoczynki letnie i dobrego samopoczucia do dx-owania. Do soba-
czenia na Zjeździe SPDXC.

Tr 73 de SP6CZ

Tax to: SP1AAQ, SP22FJ, SP6ET, SP-3003-EG.

Legnica 1988. 15.17.

POLSKI ZWIĄZEK KRÓTKOFALOWCÓW
Stowarzyszenie Wykazej Użyteczności

SPDXC-NEWS	SPDXC-NEWS	SPDXC-NEWS	SPDXC-NEWS	SPDXC-NEWS
SPDXC-NEWS	SPDXC-NEWS	SPDXC-NEWS	SPDXC-NEWS	SPDXC-NEWS
SPDXC-NEWS	SPDXC-NEWS	SPDXC-NEWS	SPDXC-NEWS	SPDXC-NEWS

Pismo ogólne SPDX Klubu

Nr 2/14/88

Do użytku wewnętrznego.

1988.04.15

Szanowne Koleśanki, Szanowni Koleścy.

Tradycyjny "wstępniak" zaczynam od cytowania zapisu z protokołu zebrania Zarządu SPDXC, które odbyło się w dniu 24 kwietnia 1988r. w Katowicach/cyt./: "SP6CZ - cykl wydawniczy SPDXC-NEWS założony pierwotnie do 15 dnia każdego miesiąca rozpoczynającego kwartał jest ostatnio b. często niedostarczany głównie z winy "dostarczycieli" informacji do stałych posyzoj biuletynu". Tym razem tym opóźniającą się "dostarczycielem" jest niżej podpisany - wy ari!

Na w/w zebraniu Zarządu obecni byli zaproszeni goście: SP9AKD - jako KP-manager PZK i dotychczasowy szef Komisji Sędziowskiej Zawodów SPDX Contest oraz SP3PL - jako nowy szef tej Komisji. Julian SP3PL dotrzymał słowa danego na ostatnim Zjeździe SPDXC i uformował nową Komisję Sędziowską przy wsparciu Zarządu Oddziału PZK w Poznaniu. Życzmy nowej Komisji Zawodów SPDXC wytrwałości w pracy i dobrych, terminowych rezultatów logów za zawody od KP-managerów Oddziałów PZK. Zawody SPDX Contest 1988 podłóżaś będzie już nowa Komisja. Wyniki Zawodów powinny być gotowe w maszynopisie już w październiku, aby można je było z dostępną wyprzedzeniem wysłać do zainteresowanych czasopism krótkofalowych zagranicznych. Wyniki stacji krajowych tradycyjnie ogłoszone będą już na XIX Zjeździe SPDXC.

XIX Zjazd SPDX Klubu, pomyślany jako spotkanie towarzyskie dz-mandów SP z gośćmi zagranicznymi, honorowymi członkami naszego Klubu, odbędzie się zgodnie z zapowiedzią w dniach 28-29 września 1988 r. w Odroku ZHP w Chorzowie, w miejscu wielokrotnych naszych spotkań w przeszłości, jako jedna z imprez towarzyszących uroczystościom 50-lecia zorganizowanego krótkofalarstwa na terenie Śląska. Przewodniczącym Komitetu Organizacyjnego XIX Zjazdu SPDXC jest kol. Stanisław Nowak - SP9UR. Cały Komitet ukonstytuuje się po 15 maja, tj. po uroczystym Zjeździe Wojewódzkim PZK w Katowicach, który odbędzie się w tym samym miejscu co planowany nasz Zjazd. Koszt uczestnictwa przewidujemy na około 4.500 zł. Przygotowujemy odpowiednią informację w językach obcych na temat tego Zjazdu. Goście zagraniczni będą mogli uczestniczyć w Zjeździe na własny koszt i na obowiązujących w PRL warunkach turystycznych. Zgłoszenia gości zagranicznych przysyłać będzie Oddział PZK w Katowicach, kol. Przesł Oddziału int. Leon Brzeziński, SP9DL, skrytka pocztowa 346, 40-950 Katowice 2, telefon-537652 /wtorki i czwartki/.

Szczegółowe informacje dot. Zjazdu rozesyłane zostaną na początku czerwca, jednak już teraz prosimy /na dale/ o wstępne deklarowanie swego udziału w Zjeździe na adres kol. SP9UR /adres w poprzednim SPDXC-NEWS/.

Powodzenie tej imprezy będzie zależało m.in. od tego, czy uda się nam sprowadzić jakiegoś ciekawego gościa ze świata dx-owego. /Mamy sygnały, że przybędzie m.in. znany dx-man RA4AH/. Tegoroczne Zawody SPDXC wykazały, że mamy b. licznych przyjadł, mówiących bardziej lub mniej poprawnie naszym językiem, we wszystkich zakątkach świata. Tę informację po wyprzedzeniu, abyście mogli propagować nasze wrześniowe spotkanie na pasmach.

Tr 73 Henryk-SP9ZD.

Informacje sekretariatu krajowego SP IX C

19.IV.88r

1. Nowe dyplomy członkowskie

438/R	SP7ALH	Stanisław Rzeźnik	101	cfm
439/R	SP3LER	Artur Aniaś	116	
440/R	SP5EXA	Krzysztof Dąbrowski	237	
441/R	SP6GSL	Władysław Rogala	107	
442/R	SP5ILO	Andrzej Krzywicki	176	
443/R	SP5CWQ	Mirosław Kołodziej	204	
444/R	SP2IME	Józef Potocki	101	
445/R	SP9ENV	Antoni Dijas	102	

2. Nowi kandydaci

430/K	SP6HMK	Franciszek Dładia	101	cfm
431/K	SP5CCC	Tomasz Ciepielowski	202	
432/K	SP3LWP	Wojciech Karman	123	
433/K	SP3BGD	Stanisław Mironiński	105	
434/K	SP60JJ	Adam Piłtka	81	
435/K	SP6HTX	Eugeniusz Korytkiewicz	88	
436/K	SP8KO	Bogdan Czarnopyś	111	

3. Uzupełnienia

SP7HT	341	318	SP4DC	248	246	SP6AIT	194
9PT	332	315	9MGE	245	245	6PVP	185
5ENV	318	309	9PTJ	240	240	7GAP	176
5MAQ	309	306	1ADM	237	234	9JPA	176
3HLM	295	294	2IV	225	220	1JRG	175
5DRH	280	279	6J8B	218	218	1DTG	169
53JD	276	275	6DVF	214	213	9IJU	169
2JS	273	263	6IXF	209	209	2GCU	138
8EMO	270	269	2GOW	205	204	7HKE	130
5GQX	266	266	3IOE	204	204	9RTU	130
1PJZ	263	263	5CWQ	204	204	8JHA	126
2JEC	260	258	6CIK	203	203	3HDU	113
3NIZ	254	253	7AW	200	199	6JKE	104
6CDK	252	252				7ALH	101

4. Nałepki

125: SP5CWQ, 5EXA, 5ILO, 7HKE
 150: SP5CWQ, 5EXA, 5ILO, 9JPA
 175: SP1JRG, 5CWQ, 5EXA, 5ILO, 6PVP, 9JPA
 200: SP3IOE, 5CWQ, 5EXA, 6CIK, 7AW
 225: SP2IV, 5EXA
 250: SP3HYZ, 5GQX, 6CDK
 275: SP2JS, 53JD
 330: SP9PT

5. Uzupełnienie listy honorowej SPDXC

176. SP3IOE	II. 88	179. SP5CWQ	III. 88
177. SP7AW	III.	180. SP6CIK	IV.
178. SP5EXA	III.		

6. Lista osiągnięć członków SPDXC (osobno)

1. SP7HT	318	341	11. SP5BAQ	306	309	21. SP9CTW	290	297
2. 9PT	315	332	12. 5ENA	305	310	22. 6FER	288	291
3. 9AI	312	325	13. 6ABG	305	308	23. 5BSV	285	300
4. 9TU	312	324	14. 8AJK	300	318	24. 9MDO	284	284
5. 5BAK	310	317	15. 7ASZ	299	303	25. 2FAP	279	281
6. 5ENV	309	318	16. 9GSO	298	302	26. 5DRH	279	280
7. 3DOI	307	324	17. 5GRM	297	300	27. 5PB	279	281
8. 2AJO	307	322	18. 7BFC	296	303	28. 9BPP	278	282
9. 6HZ	306	323	19. 2ENV	295	299	29. 6AAT	276	302
10. 8AWL	306	309	20. 3HLM	294	295	30. 53JD	275	276

STACJE KLUBOWE

	MB	3,5	7	14	21	28	uzup.
1. SP 3 KEY	+ 4.155pkt.	799	816	873	854	813	03.88
2. SP 7 KTE	4.016	753	799	841	836	787	12.87
3. SP 9 PDP	3.613	641	690	807	768	707	06.87
4. SP 2 ZPJ	+ 3.475	511	724	797	761	682	03.88
5. SP 9 PRO	3.414	434	616	809	796	759	12.87
6. SP 5 EVW	2.469	540	290	665	637	537	06.87
7. SP 6 PAZ	2.363	235	372	698	644	414	12.86
8. SP 1 PBA	2.355	322	571	747	487	228	06.87
9. SP 2 PIK	+ 2.236	356	344	575	469	492	03.88
10. SP 1 PBW	2.180	300	256	688	533	403	06.87
11. SP 2 ZHB	+ 2.048	291	312	682	507	256	03.88
12. SP 9 KOU	+ 2.014	380	199	595	521	319	03.88
13. SP 2 POX	1.629	193	238	504	422	272	03.87
14. SP 2 PZB	1.613	205	173	460	329	446	09.86
15. SP 2 ZNO	1.609	146	216	452	433	362	09.86
16. SP 1 KYB	1.573	223	184	529	430	207	12.86
17. SP 3 KTC	1.537	210	364	436	366	161	03.87
18. SP 2 PMO	N 1.140	185	250	380	280	45	03.88
19. SP 6 ZAJ	1.123	139	83	604	190	107	03.86

ZESTAWIENIE JEDNOPASMOWE

1. SP3GEM 858	SP7HT 869	SP7HT 940	SP7HT 914	SP3AGE 887
2. 6CDK 824	5ENV 843	9PT 919	3AGE 908	7HT 865
3. 3PHV 812	5AA 837	6BZ 912	9PT 890	3HLM 859
4. 8EMO 809	3HLM 829	5ENV 911	6BZ 887	9PT 847
5. 3HLM 800	5BAK 826	2AJO 907	5ENV 879	5ENV 838
6. 3KEY 799	3AGE 821	5BAK 904	3HLM 874	5AA 837
7. 3AGE 796	2JS 820	3AGE 897	5AA 866	6BZ 832
8. 5ENV 781	3KEY 816	5AA 892	2AJO 863	3KEY 813
9. 5AA 772	6BZ 814	2FAP 878	3KEY 854	6ATP 811
10. 9MDO 767	9PT 808	3KEY 873	5BAK 842	9HWN 809
11. 7KTE 753	8EMO 800	9CTW 872	7KTE 836	5XM 796
12. 3IBS 751	7KTE 799	3HLM 872	9CTW 833	9MDO 796
13. 7HT 748	2JEC 785	9MDO 864	9BPP 831	9CTW 793
14. 9PT 737	2AJO 780	2JS 855	9MDO 830	7KTE 787
15. 6CZ 723	2BMX 769	4DGN 855	8EMO 829	9AOA 786
16. 3BYZ 720	9MDO 768	8EMO 852	7EX 825	2FAP 783
17. 5BAK 719	5CTY 767	7KTE 841	2ZT 822	7CDH 776
18. 2AJO 710	2FAP 764	3CB 841	2FAP 822	9AKD 767
19. 2FAP 707	7EX 760	5XM 840	5XM 819	9BPP 760
20. 6BZ 701	6CDK 757	6ECA 840	9AOA 817	5BS 756

Dyplomy SPDX MARATON KF otrzymują Koledzy:

Nr 269)E - SP 2 PMO Klub Krótkofalowców przy WUSW w Gdańsku
 Nr 270)A - SP 9 MDO Piotr Kozik, Swierklany
 Nr 271)A - SP 2 FAV Ryszard Siekierski, Malbork

nałepki:

4000pkt. - SP5BAK, SP9MDO
 3500pkt. - SP5GPD, SP6CDK, SP4DGN, SP9MDO
 3000pkt. - SP5DRH, SP1JUS, SP3IOE, SP9MDO
 2000pkt. - SP5ILO, SP9KOU, SP9MDO, SP2ZHB

I stało się!!! Kol. Tadeusz Raczek SP7HT, pokonał dotychczasowy rekord SPDX Maratonu uzyskany kilka lat temu przez SP3DOI. (4.334pkt.)
 Serdeczne gratulacje!!

61.	SP 2	AYC	+ 2.666pkt.	341	404	756	580	585	03.88
62.	SP 5	AFL	+ 2.660	188	417	810	722	523	03.88
63.	SP 6	BQZ	+ 2.653	291	294	735	669	664	03.88
64.	SP 7	NJX	+ 2.650	430	580	640	650	350	03.88
65.	SP 5	BWO	- 2.643	330	625	775	667	246	09.87
66.	SP 2	NA	+ 2.622	341	650	654	597	380	03.88
67.	SP 5	CVQ	+ 2.618	412	633	711	663	199	03.88
68.	SP 5	GMN	+ 2.579	358	189	715	643	674	03.88
69.	SP 5	JTR	- 2.574	227	741	757	681	168	12.86
70.	SP 7	DRV	+ 2.556	458	459	794	525	320	03.88
71.	SP 2	HMT	- 2.519	415	445	639	478	542	09.86
72.	SP 4	KEZ	- 2.470	468	712	640	521	129	12.87
73.	SP 6	AYP	+ 2.435	108	345	577	594	811	03.88
74.	SP 8	SR	- 2.425	144	424	751	651	455	06.86
75.	SP 1	DMD	+ 2.413	483	380	679	565	306	03.88
76.	SP 5	BYP	- 2.381	308	411	656	588	418	03.87
77.	SP 3	CQP	- 2.367	366	341	633	537	490	12.86
78.	SP 2	BMI	- 2.286	208	499	783	684	112	06.87
79.	SP 3	CDQ	- 2.217	268	452	741	632	124	12.87
80.	SP 6	JZB	- 2.200	454	451	745	468	82	09.87
81.	SP 6	AGD	- 2.176	218	336	710	450	462	09.87
82.	SP 8	EJ	- 2.175	350	367	839	522	97	09.87
83.	SP 5	AWV	- 2.173	210	447	678	706	132	06.87
84.	SP 9	AZL	- 2.137	184	395	731	600	227	09.87
85.	SP 5	ILO	+ 2.098	197	644	713	412	132	03.88
86.	SP 2	UU	- 2.082	254	305	537	576	430	12.87
87.	SP 7	GAQ	- 2.073	304	510	641	469	149	12.87
88.	SP 9	DLT	- 2.064	177	600	741	474	72	09.87
89.	SP 9	KEE	- 2.025	123	191	727	620	364	09.86
90.	SP 2	KFU	- 2.007	142	327	623	548	367	09.87
91.	SP 4	GPG	- 2.002	254	439	576	475	258	12.87
92.	SP 3	DAH	- 1.949	253	321	462	419	494	09.86
93.	SP 7	DZA	- 1.938	184	316	511	648	279	03.87
94.	SP 6	BVR	- 1.861	157	351	558	547	248	09.86
95.	SP 3	PYM	- 1.858	159	120	563	476	540	06.86
96.	SP 2	OUC	- 1.812	331	143	546	192	300	09.87
97.	SP 1	FPQ	- 1.773	288	162	578	477	268	06.86
98.	SP 3	JHY	- 1.689	222	141	706	620	-	12.87
99.	SP 2	UUU	- 1.679	174	238	448	384	435	12.87
100.	SP 5	GHD	- 1.628	192	249	637	272	278	06.86
101.	SP 1	AAQ	- 1.609	125	287	581	450	166	12.87
102.	SP 2	BLC	- 1.593	158	395	651	325	64	09.86
103.	SP 2	FF	- 1.560	147	236	498	386	293	12.87
104.	SP 2	LQC	- 1.526	172	206	435	461	252	09.86
105.	SP 9	BQS	- 1.510	174	211	614	246	265	03.87
106.	SP 1	CHV	- 1.494	157	186	611	415	125	09.86
107.	SP 9	KPP	- 1.447	120	229	617	329	152	06.86
108.	SP 1	LOP	- 1.435	224	117	476	444	174	03.87
109.	SP 1	MHV	- 1.398	237	208	397	501	55	12.87
110.	SP 5	MBA	- 1.367	211	406	638	112	-	06.87
111.	SP 3	HZG	- 1.336	124	136	568	427	81	12.87
112.	SP 9	CTV	- 1.325	54	89	564	391	227	12.86
113.	SP 5	PLA	- 1.272	282	206	671	80	33	09.87
114.	SP 2	PAV	- 1.132	134	134	442	114	308	03.88
115.	SP 6	IXO	- 1.032	87	93	428	372	52	03.87
116.	SP 5	JXX	+ 1.016	168	163	375	259	51	03.88
117.	SP 6	FRF	- 1.009	129	113	585	118	64	06.87

KLASYFIKACJA JEDNOPASMOWA

3.5 Mhz SP 3 PHV 812pkt.

Podjęte działania w kierunku wyjaśnienia wątpliwości co do zaliczania lub nie niektórych stacji pozwoliły na pewne ustalenia. I tak:

A6: licząc się A61AA, A61AB, nie są zaliczane A61XL, A6XJA, A6XJP, A6XYB;

XT: ważne są wszystkie aktywności oprócz P6BPN/TP;

ET: Nie liczy się ET3PS, natomiast z aktywności ET3PG zaliczane są tylko niektóre przedziały czasowe, -trwa jeszcze wyjaśnianie;

5X: DL7 FT/SV/A jest o.k. natomiast DJ5CQ/SV/A nie;

09: SMYDJE/09 nie jest zaliczany natomiast 09KT chyba tak(trwa jeszcze wyjaśnianie);

EP: trwa również sprawdzanie SP2AGS, DL, RM, HZ, AX etc. tj. wszystkich aktualnie aktywnych z EP.

Z chwilą otrzymania wiadomości z ARRL mam nadzieję, że wyjaśni się przynajmniej większość wątpliwości o czym poinformuję Kolegów w następnym Informatorze Klubu. Kolegom, którzy mają zaliczone stacje nie zaliczane będą zmuszeni wykreślić ten kraj.

W niedługim czasie nadchodzi zmiany na liście krajów SPDXC. Dla przypomnienia podam co przybyło w ostatnich latach:

1A SHON

2C4 UK Sovereign Base Areas on Cyprus

3X Peter I Isl.

PA Aruba

Sp Saharan Arab Democratic Rep.: w tym przypadku nastąpił powrót m. listę krajów aktualnych z skreślonych 2A9 Rio de Oro + 3A R.A.S.D., karty QSL SpKAB przyjmują do weryfikacji, natomiast stan zaliczonym tym krajem będzie opublikowany w następnym Informatorze SPDXC

Swoją drogą ciekaw jestem ile jest jeszcze terenów lub skał na morzach i oceanach świata nieodkrytych pod względem spełniania kryterium oddzielnego kraju wg zasad DXCC.

Życzę wielu DX-ów!

Vy 73

sekretarz d/o krajowych

Andrzej Sadowski, SP6BCA

Wykaz krajów nie posiadających QSL-Biur - stan na luty 1988 roku.

A5 -Bhutan	T2 -Tuvalu	ZD9-Tristan da Cunha
A6 -Un.Arab Emirates	T3 -Kiribati	ZK2-Niue
A7 -Qatar	T5 -Somali	ZK3-Tokelau
BV -Taiwan	TJ -Cameroon	3C -Equatorial Guinea
C9 -Mozambique	TL -Central African Rep.	JV -Tunisia
D6 -Comoros	TW -Congo	3W -Vietnam
ET -Ethiopia	TT -Chad	3X -Rep.of Guinea
HZ -Saudi Arabia	TY -Benin	4W -Yemen N.
J5 -Guinea Bissau	TZ -Mali	5A -Libya
KC4-US-Base-Antarctica	V4 -St.Kitts,Nevis	5H -Tanzania
KC6-Western Caroline Is.	VP2W-Anguilla	5R -Malagasy Rep.
KC6-Eastern Caroline Is.	VR6-Pitcairn I.	5U -Niger
KH1-Baker, Howler I	XT -Upper Volta	5X -Uganda
KH3-Johnston Is.	XU -Kampuchea	70 -People's Dem.Rep. Yemen
KH5-Palmyra, Jarvis Is.	IV -Lao People's Dem.Rep.	
KH7-Kure I.	XX -Macao	7Q -Malawi
KH9-Wake I.	XE -Burma	8Q -Maldives Is.
KP1-Bavansa I.	YA -Afghanistan	9G -Chana
KP5-Desecheo Is.	ZA -Albania	9N -Nepal
SU -Egypt	ZD7-St.Helena	9U -Burundi

TABELA WSPÓŁZAMOWNICTWA DX

Stan na 1988.03.31

GRUPA I - Mixed

1	SP7HT	317-340	24	SP2ZFY	257-257
2	SPGRT	314-335	25	SP6CDK	251-251
3	SP9PT	314-332	26	SP6HR	245-258
4	SP6BZ	311-330	27	SP9DH	241-257
5	SP5EWY	308-317	28	SP5GMM	233-235
6	SP5BAK	308-315	29	SP6BPK	228-234
7	SP8AJK	305-324	30	SP3BYZ	227-228
8	SP5ENA	305-310	31	SP2BHX	225-228
9	SP5EAG	303-306	32	SP6DNS	223-225
10	SP3GEM	293-296	33	SP6CZ	223-223
11	SP9CTW	292-299	34	SP7IIT	221-222
12	SP7KTE	276-278	35	SP9UH	215-219
13	SP5SJD	274-275	36	SP6JZB	215-215
14	SP4DGN	271-273	37	SP6DVP	214-214
15	SP8BMO	271-272	38	SP5COK	213-213
16	SP5AA	269-285	39	SP5GQX	213-213
17	SP5HHV	269-271	40	SP3IOE	205-205
18	SP3CB	265-267	41	SP6CIK	203-203
19	SP5DVD	265-266	42	SP7AW	201-201
20	SP8RJ	263-266	43	SP4EJZ	200-202
21	SP5CFD	263-265	44	SP9HKT	177-177
22	SP5DRH	258-259	45	SP6PAZ	170-170
23	SP9RF	257-281			

GRUPA II - CW

1	SP6RT	314-334	13	SP6MJ	239-246
2	SP7HT	312-335	14	SP6GSC	239-241
3	SP5EWY	295-302	15	SP5ATO	232-234
4	SP6BZ	291-308	16	SP6BPK	227-233
5	SP9CTW	288-292	17	SP1ADM	224-224
6	SP5AA	269-285	18	SP5CJQ	215-215
7	SP8AG	267-292	19	SP2BHX	209-211
8	SP7KTE	256-258	20	SP2BKP	204-206
9	SP5HHV	248-249	21	SP6FNA	202-204
10	SP8HR	245-258	22	SP6CIK	161-161
11	SP2ZFY	241-241	23	SP8RJ	129-131
12	SP9DH	239-247			

GRUPA III - Fone

1	SP9VU	312-324	10	SP8RJ	235-237
2	SP5EAG	306-306	11	SP2ZFY	232-232
3	SP8AJK	299-312	12	SP9FTJ	232-232
4	SP9CTW	288-294	13	SP6DVP	215-215
5	SP6BZ	271-271	14	SP6JZB	215-215
6	SP5DVD	265-265	15	SP5COK	213-213
7	SP6BOW	264-266	16	SP7DRV	211-211
8	SP7KTE	242-243	17	SP6CIK	168-168
9	SP8BMO	238-239	18	SP6AGD	161-163

Umpełnienia do końca kwartału na adres:

SP9CTW Alfred Jabłoński, Ogrodzona 65, 43-426 DEBOWIEC

SP9CTW

Jellin A

SP dx MARATON KP - stan na dzień 31 marzec 1988 r.

		MB	3,5	7	14	21	28MHz	uzup.
		pkt.						
1.	SP 7 HT	+ 4.336	748	869	940	914	865	03.88
2.	SP 3 AGS	+ 4.309	796	821	897	908	887	12.87
3.	SP 5 EBY	+ 4.252	781	843	911	879	838	03.88
4.	SP 3 HLM	+ 4.234	800	829	872	874	859	03.88
5.	SP 9 PT	+ 4.201	737	808	919	890	847	03.88
6.	SP 5 AA	+ 4.200	772	833	892	866	837	03.88
7.	SP 6 BZ	+ 4.146	701	814	912	887	832	03.88
8.	SP 5 BAK	+ 4.036	719	826	904	842	735	03.88
9.	SP 9 MDO	+ 4.025	767	768	864	830	796	03.88
10.	SP 2 AJO	+ 4.005	710	780	907	863	745	09.87
11.	SP 8 RMO	+ 3.976	809	800	852	829	686	12.87
12.	SP 2 PAF	+ 3.954	707	764	878	822	783	03.88
13.	SP 2 JB	+ 3.820	690	820	855	795	660	03.88
14.	SP 2 JKC	+ 3.790	685	785	835	805	680	03.88
15.	SP 9 AOA	+ 3.788	647	722	816	817	786	03.88
16.	SP 9 GTW	+ 3.751	504	749	872	833	793	12.87
17.	SP 7 AX	+ 3.740	635	760	805	825	715	03.88
18.	SP 5 CTY	+ 3.709	664	767	805	724	749	03.88
19.	SP 3 BYZ	+ 3.709	720	738	828	800	623	03.88
20.	SP 3 GNM	+ 3.686	858	583	824	707	714	12.87
21.	SP 5 XM	+ 3.657	586	616	840	819	796	12.86
22.	SP 2 ZT	+ 3.654	521	750	806	822	755	09.87
23.	SP 3 CB	+ 3.618	617	692	841	777	691	12.87
24.	SP 6 CZ	+ 3.597	723	697	744	734	699	06.87
25.	SP 2 BRZ	+ 3.566	539	689	814	800	724	09.86
26.	SP 2 BKK	+ 3.554	634	769	790	794	567	03.88
27.	SP 4 DGR	+ 3.544	643	736	855	761	549	03.88
28.	SP 6 PER	+ 3.518	617	658	812	801	630	09.87
29.	SP 6 CDK	+ 3.516	824	757	761	653	521	03.88
30.	SP 5 CFD	+ 3.506	555	669	806	749	727	03.88
31.	SP 9 DH	+ 3.505	572	659	826	728	720	09.87
32.	SP 5 ES	+ 3.502	495	703	793	755	756	03.88
33.	SP 7 GDR	+ 3.492	491	626	808	791	776	12.86
34.	SP 6 AZT	+ 3.478	618	701	768	699	692	12.87
35.	SP 9 HWM	+ 3.463	540	492	626	796	809	09.87
36.	SP 7 IIT	+ 3.438	561	719	766	779	613	12.87
37.	SP 9 BPP	+ 3.436	520	523	802	831	760	12.87
38.	SP 9 AKD	+ 3.394	530	554	773	770	767	03.88
39.	SP 6 GP	+ 3.241	472	537	749	736	747	03.88
40.	SP 6 BGA	+ 3.240	369	440	840	815	776	03.88
41.	SP 8 MJ	+ 3.233	431	637	826	737	602	12.87
42.	SP 1 ADM	+ 3.229	489	648	701	807	584	03.88
43.	SP 2 BBD	+ 3.227	483	571	806	690	677	09.87
44.	SP 2 BKP	+ 3.204	473	687	758	691	595	06.87
45.	SP 6 IHE	+ 3.180	654	536	764	776	450	03.88
46.	SP 7 CDG	+ 3.165	497	573	763	661	671	03.87
47.	SP 9 UH	+ 3.125	385	655	767	725	593	03.88
48.	SP 6 GSC	+ 3.103	329	663	807	787	517	09.87
49.	SP 5 DHR	+ 3.090	338	648	805	660	639	03.88
50.	SP 6 BFE	+ 3.073	368	523	756	775	651	06.86
51.	SP 1 EUS	+ 3.067	554	489	755	723	546	03.88
52.	SP 3 IOB	+ 3.023	497	497	779	638	612	03.88
53.	SP 5 LM	+ 3.005	436	546	781	653	587	12.87
54.	SP 6 DVP	+ 3.000	488	545	782	690	495	12.87
55.	SP 9 FSH	+ 2.987	406	476	714	660	731	03.87
56.	SP 8 FNA	+ 2.963	388	580	786	686	523	12.87
57.	SP 2 IW	+ 2.940	395	591	742	757	455	03.88
58.	SP 1 DPA	+ 2.939	494	655	754	618	418	12.86
59.	SP 5 CJQ	+ 2.808	551	612	779	462	404	09.87
60.	SP 6 CIK	+ 2.712	459	645	758	619	231	09.87

NORTHEAST AREA OF NORTH AMERICA (This is a partial list)

VE-2 Stations located in Quebec, North of the 50 th Parallel and a portion of the northwest territories (VE-8) East of Long. 102°

The following calls have been checked are in Zone 2

VE 2 A Q P	VE 2 D Y X	VE 2 E D L	VE 2 N N
VE 2 A S	VE 2 D U N	VE 2 E L L	VE 2 N L
VE 2 A Q	VE 2 D S	VE 2 E N R	VE 2 Y H
VE 2 A Q S	VE 2 D N C	VE 2 E R U	VE 2 X Y
VE 2 A T D	VE 2 E N D	VE 2 F C Y	VE 2 U S A
VE 2 A O P	VE 2 E N K	VE 2 F O G	VE 2 W T
VE 2 C S I /A	VE 2 E N B	VE 2 K K	VE 2 Y M
VE 2 D W U	VE 2 E D K	VE 2 L J	VE 2 H Q /
VE 2 D Y L	VE 2 E N P	VE 2 M T A	VE 2 J E /2
VE 2 D Y W	VE 2 E D X	VE 2 M T B	

VE-8 Stations in the North west Territories that are in zone -2

VE 8 B A	VE 8 H B	VE 8 N H	VE 8 Y G
VE 8 B R	VE 8 M A	VE 8 N O	VE 8 Y E
VE 8 C O	VE 8 M B	VE 8 N S	VE 8 Y M
VE 8 C P	VE 8 M L	VE 8 O I	VE 8 Y Q
VE 8 C K	VE 8 M D	VE 8 P B	VE 8 Y T
VE 8 D C	VE 8 M T A	VE 8 P C	VE 8 Y L
VE 8 D L	VE 8 M T C	VE 8 P P	VE 8 Y H
VE 8 D L C	VE 8 M I	VE 8 R B	VE 8 M T D
VE 8 D W	VE 8 M T B	VE 8 R N	VE 8 Z Z
VE 8 D Y L	VE 8 M T E	VE 8 R C S	
VE 8 D X	VE 8 N I	VE 8 T O	
VE 8 G D	VE 8 H L	VE 8 T M	

Special Stations operating in Zone - 2

W 1 Q O X/VE 8	VE 2 U E Z/VE 2	VE 4 A F/VE-8	W 8 B I/VE 2
K 1 Q A A/VE 8	VE 2 H Q/VE 2	W 4 Z D E/VE 8	K 8 A Q M/VE 2
W 1 L X E/VE 8	W 3 D N Y/VE 8	DK 4 Y A/VE 8	W 8 O K/VE 2
W 1 F F/VE 2	W 3 V M P/VE 8	VE 5 A E/VE 8	W 8 I C S/VE 2
NP 2 A I/VE 2	VE 3 E C P/VE 8	KH 8 A C/VE 2	K 8 U K O/VE 2
VE 2 A S I/VE 2	VE 4 A P Q/VE 8	WA 8 R G J/VE 8	KB 8 U/VE 2
	VE 4 A F G/VE 8	DK 4 T A/VE 8	

N O T E: All Alaska Stations are in Zone-1

Y1 Yukon Stations are in Zone - 1

VE 8 Stations in N.W. terr. that are west of 102° Long are in Zone - 1

This is a partial list of VO (Labrador) stations in Zone-2

VO 2 A A	VO 2 A P	VO 2 O D	VO 2 J M
VO 2 A B	VO 2 A R	VO 2 C C	VO 2 K W
VO 2 A C	VO 2 A S	VO 2 C P	VO 2 R E
VO 2 A E	VO 2 A Y	VO 2 C U	VO 2 R H
VO 2 A F	VO 2 A W	VO 2 C Z	VO 2 W L
VO 2 A G	VO 2 A Z	VO 2 C W	VO 2 U A
VO 2 A H	VO 2 B D	VO 2 D P	VO 2 B B
VO 2 A I	VO 2 B F	VO 2 E B	VO 2 G D
VO 2 A M	VO 2 B C	VO 2 G A	VO 6 A O
		VO 2 A N	VO 2 B K
		VO 2 H R	VO 6 N

A22RB	via KA3OYY	J79RD	via N4GRU	VK9IV	via VK6YX
A61AB	086888	JT0TJ	HA1KSA	VK9ZR	G4UCB
A71BK	K14CV	JT0NP	HA5NP	VP2MDL	W8FYI
	86 1 87r.	KG4GX	K60XO	1802W/VP2M	1K3DOI
A71AU	1J92B	KH2D	KA3T	VP2VM	KW1K
A89AC	1S1CP	KP2AH	WA2YMI	LE1VIC	KV8U
AT0T	LE3A	N2PC/KX6	E2UL	XP4CIS	LE1BEF
A19KKG		LR1V	LO1VZ	2F2FX	K9QVB
VA9BAG	VE6NKG	OD5VT	HB9CHV	2K2MB	NM7H
MT4YL	BY4AA	P494T,P49L		3B9FR	K6PNU
BY2FA	1J92B	P498,P49V,-WA6AHF		310A	18YGE
CA3Cw	OA4AWS	P49TR,P49TU		4874F	DJ92B
CI8CFU	VB3CFU/Z-2/ K4L		UA6LCQ	4K0DR	KW3DR
DP9BF	DF3BO	SV0PZ	K0TIM	5L7U	CH2KI
EL2JW	EA52MK	T77F	I2WSS	K07RD/5N9	KR2BH
EL2MS	KD81W	TJ1DK	DL4FBC	TU4Bn/5U7	KN4Z
FO9qK	W6TM,XI6DF	TK5LF	P6EIS	6W7OG	SP5DYO
VB8BLL/P		TU2QQ	F6FNU	7J1ACH	NG7X
VB8BLL/P	P6AJA	V31TF	WE0DLT	8A9ITU	YC9VGJ
FT8WA	P6FNU	V47NXX	AA4FS	8Q7AM	DL9RM
FI9MK	1J5KQ	VK9YD/VK9Y	OH5VD	8Q7MT	J110BQ
H22H	5B4NF	VK9YT	W78w	9J2AS	N7RO
H44JA	JH6CMB	VK9YA	W5OOD	9M2EH	WAZHEH
H00VB	KT1N	VK9YE	V53MNB	9N5QL	YASME
HP2XVB	KB4WZQ	VK9YT	W78w	9Q5ZF	WA9FCI
J73AD	W2GKH			9V4VU	W38VW
J52US	WA8JOC				
J52UMC	WA8JOC	2P68JP	2P5AA		
J52UMN	K8MN				

XX9F22 i XX9F Box 36411, Tel Aviv, Israel
4U1UN - NA2Z, Harry Westervelt, 72 Kuhlthau Ave, Milltown, NJ 08850, USA
SPRASD - EA2JG Araceli Etxeguren, Las Vegas 81, 01479 Luyando /Alava/
FRIG, 302A - AK1E, Dan Morehouse, 618 Leander St., Shelby, NC 28150, USA
VU4GDC/CVP - Box 3755, Coimbatore, 641 018 India.
303CR - #6AJA, Jean, Michel Duthilleul, 515 Rue du Petit Hem,
Bouvignies, F-59670 Marchiennes, France
301CW - P2CW Jacques Calvo, 5-10-5 Shimoguro, Meguro-Ku, Tokyo 153, Japan
2Y0FC - PT1D? Claudio Pinto, Box 90981, Petropolis, RJ, 25621, Brazilia
ZK1XV - VK2BCH Ronald Crosby, Box 344, Forster, NSW 2428, Australia
CE9ICD - Sergio E. Cortes Garcia, Robinson Crusoe 230, Isla N. Crusoe, Chile
KX6AZ - Annabel Lyman, Box 1768, APO San Francisco 96555, USA
ZK2DD - Dave, Box 5, Niue Island, South Pacific, via New Zealand
P29AR - Alan Russel, Box 59, Port Moreby, Papua New Guinea
P29LD - Jim, Box 587B, Boroko, Papua New Guinea

ex XP2AW - obecnice DP2WO 9Q5DA - KC4NC P49AR 1 P45AR - WA1ZDE
9X5AB - " F3JL BP9HF - K4BAI 2P2KZ 1 2P2KY - OH1ZAA
2DBTC - " G4UPS 3D9CM - WY4F KC6RA - KA6V
239AF - " VK6ABP VR6TC - W6HS VP2VM - ZW1K

QSL Biuro 3A - ARM QSL Bureau, BP2, Monte Carlo, Principality of Monaco
QSL Biuro 5L - M. Pittman 5L2BS, Box 1477, Monrovia, Liberia

OR2BYL - Dieter Konrad posiada aktualną listę więcej niż 100 aktywnych
Dx-netów. Koszt 5 DM lub 9 IRC na adres: Dieter Konrad, Bessarabierstr. 39,
A-5020 SALZBURG.