

Informator SP-DX Klubu CQDX Nr 56/84/2000
Wydanie Internetowe
Bulletin CQDX #56 - Internet Edition
12 listopad, 2000

Spis treści:

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Słowo redaktora K5K ... i zorza Nowy satelita AMSAT P3D Informacje Sekretariatu Krajowego SPDXC Stan współzawodnictwa SPDXC | <ul style="list-style-type: none"> CQWW- QSL info Informacje DX Prognozy propagacyjne SP-DX Contest - komentarz Redakcja |
|---|---|



Koleżanki i Koledzy

Witamy w kolejnym wydaniu CQ DX,

Ponownie nie udało się zdążyć na czas z przygotowaniem kolejnego numeru biuletynu. O ile jak dotychczas miałem problem związany z tym, że otrzymywałem mnóstwo materiałów, które z trudem udawało mi się umieścić w jednym numerze, o tyle tym razem zostałem zaskoczony niemalże całkowitym brakiem materiałów.

Na szczęście w ostatniej chwili otrzymałem porcję informacji z Sekretariatu Krajowego SPDXC od Jacka SP5DRH.

Mam nadzieję, że informacje dostarczone przez Jacka SP5DRH jak i pozostały materiał spotkają się z zainteresowaniem czytających.

73

Tomek SP5UAF

[Powrót do spisu treści](#)

K5K.... i zorza. Czy na pewno jesteś w logu?

Z powodu występowania bardzo silnego efektu zorzowego operatorzy wyprawy K5K mogli popełnić błędy przy odbiorze wielu znaków. Dotyczy to zwłaszcza niższych częstotliwości, w tym przede wszystkim pasm 40 i 30 metrów. Zaś w zakresie wspomnianych pasm na największe błędy narażone były łączności emisją CW z krótkofalowcami z SP, OM, OK oraz LY.

W czasie trwania wyprawy K5K sygnały na niższych częstotliwościach były narażone na stale występujący efekt geomagnetycznych zniekształceń powodowanych przez działanie zorzy. W rezultacie sygnały docierały do Kingman Reef z dwóch lub wielokrotnie z większej ilości kierunków. Z tego powodu odbiór sygnałów CW był bardzo utrudniony.

Poprawne odebranie znaku stacji z SP, OM, OK czy LY (zwłaszcza sufiksu) wymagało często kilku prób. Jednak nawet w takich przypadkach znaki mogły być odebrane niepoprawnie. Dlatego przed napisaniem sakramentalnych słów „you are not in the log” (twojej łączności nie ma w logu) warto zwrócić uwagę na to, czy błąd nie wynika z bardzo utrudnionych warunków propagacyjnych związanych z rozchodzeniem się fal przez strefy zorzowe.

Kraje takie jak KH5K, KH5P czy KH4 położone są w regionach, które dla stacji SP, OK, OM i LY są najtrudniejszymi strefami do łączności wna niższych pasmach czy w paśmie 10 metrów.

Tomek SP5UAF

Na podstawie informacji otrzymanej od SP7HT

Ponieważ nie jestem do końca pewien poprawności tłumaczenia powyższego tekstu, poniżej umieszczam jego oryginalne brzmienie w języku angielskim. Niestety w tej chwili nie dysponuję żadnymi słownikami, które pozwoliłyby na weryfikację tłumaczenia specyficznych „propagacyjnych” terminów (CQDX jest tworzony podczas przerw w pracy, HI).

Due to extensive polar flatter effect a lot of callsigns Hams from Central Europe might be written wrongly into K5K log. That counts for low bands and especially 40 and 30 meters CW QSO's with Hams in SP, OM, OK. and LY. Because of almost continuous geomagnetic disturbances during K5K operation a propagation on lower bands have been possible mostly through diffraction at the edges of Aurora cap. That usually results in two-different paths (or even multi-paths) reception and makes CW reading extremely difficult. According to our observations the completion of SP, OM, OK. and LY callsigns (especially suffixes) required K5K operator two / three and sometimes even more attempts. Even so, some callsigns has been received by K5K operator wrongly. We ask you kindly - before writing sacramental formula: "you are not in the log" - to consider if wrong callsign is a result of distortions caused by severe propagation condition through Aurora areas. Please be assured that KH5K, KH5P and KH4 region is the most difficult area of the World to contact on lower and on 10 meters bands from SP, OM, OK. and LY.

[Powrót do spisu treści](#)

Nowy satelita AMSAT Phase 3D już na orbicie!!!

New satelita Amsat Phase 3D otrzymał nazwę AMSAT OSCAR-40. Satelita został wysłany w przestrzeń 15 listopada o godzinie 09:00 UTC na pokładzie statku Ariane 5. Satelita Phase 3D jest największym w historii krótkofalarstwa satelitą amatorskim, a w swoją podróż wyruszył w towarzystwie największego w historii satelity komercyjnego. Pierwsze dane telemetryczne wskazują, że satelita funkcjonuje prawidłowo. Minie jednak trochę czasu, zanim satelita będzie ogólnie dostępny. Ok. 270 dni potrwa wprowadzanie satelity na docelową orbitę. Tak długi okres wynika ze względów oszczędnościowych - używanie minimalnej ilości paliwa.

Tomek SP5UAF

na podstawie informacji KF7VY

zamieszczonej na stronie <http://hamradio-online.com>

[Powrót do spisu treści](#)

INFORMACJE SEKRETARIATU KRAJOWEGO SP DX C

(stan na: 15.11.2000)

1. Nowi członkowie

0691	SQ8AMD	Adam Such	691/R	17.09.2000
0692	SP8AQA	Jerzy Gąbka	692/R	25.09.2000

2. Nowi kandydaci

0687	SP7MFR	Krzysztof Sokół	687/K	17.09.2000
0688	SP8VJV	Piotr Płociński	688/K	17.09.2000
0689	SP9XCJ	Stanisław Stopa	689/K	17.09.2000
0690	SP8FHJ	Henryk Bartkowski	690/K	15.10.2000
0691	SP1RWL	Andrzej Lubelski	691/K	15.10.2000

3. Uzupełnienia

SP8AQA	119/119	SQ6SZ	322/326	SP9BRP	310/316
SP2F0V	308/315	SP6NIG	302/305	SP6DNS	312/323
SP2JKC	329/337	SP6AZT	332/339	SP9CTW	324/337
SP5JB	279/289	SP6AEG	331/343	SP9UNX	274/277
SQ8AMD	177/177	SP2PI	309/324	SP7CVW	333/341
SP5ULD	216/216	SP5DRH	331/337	SP6DLO	313/320
SP8BFJ	254/256	SP6BEN	293/295	SP9ODY	317/321
SQ7BCG	148/148	SP1IXG	200/202	SP8FHM	313/314
SP5TZC	308/312	SP9VEG	275/279	SP6AUI	294/297
SP8UFO	331/336	SP5KP	310/314	SP6DVP	288/293
SP6CIK	316/320	SP9QMP	301/301	SP2AYC	246/249
SP9HZW	226/228	SP9UH	284/296	SQ2BNM	150/150
SP9REP	273/277	SP9HWN	323/331	SP2WHE	205/205
SP9DJP	212/216	SP9FUU	301/306	SP7ASZ	333/346
SP8EEX	249/252	SP7GXK	330/336	SP5EWY	333/351
SP7HT	333/364	SP9HTU	302/306	SP6GVU	317/324
SP9XWD	166/166	SP6ALL	230/241	SP6EQZ	257/264
SP1JRF	324/330	SP3FAR	318/324	SP8AG	333/360
SP9AID	321/322	SP7ITB	330/337	SP8FUX	315/319
SP9FTJ	333/340	SP2AJ0	330/353	SP8AJK	333/359
SP8K0	323/329	SP3HUU	264/268	SP9AQY	287/295
SP9AI	331/351	SP7GTA	170/172	SP9DWT	326/333
SP9IEK	270/272	SP60JJ	302/305	SP9DEM	235/238
SP9FKQ	331/337	SP6CDK	332/339	SP6IXF	329/335
SP7VC	308/308	SP9RCL	316/318	SP9LAS	282/284
SP8FNA	316/325	SP2GUC	314/317	SP2QCR	248/248
SP5LM	293/298	SP7GAQ	331/337		
SP8HKT	297/301	SP6JKH	321/326		
SP7CDG	299/305	SP6FVF	314/320		
SP9EML	300/305	SQ1EIX	160/160		

Jacek SP5DRH

Sekretarz Krajowy SP DX C

(Jacek Kubiak SP5DRH, ul. Morszyńska 47, 02-925 Warszawa)

Stan współzawodnictwa dx-owego stan na 15.11.2000

SP7HT	333/364	SP8YA	330/354	SP5ENA	327/340
SP8AG	333/360	SP2AJ0	330/353	SP2BMX	327/337
SP8AJK	333/359	SP5AT0	330/343	SP8EM0	327/335
SP5EWY	333/351	SP2BNJ	330/342	SP7TF	327/333
SP7ASZ	333/346	SP6B0W	330/339	SP9MD0	327/333
SP7CVW	333/341	SP3CB	330/339	SP5CJQ	327/333
SP9FTJ	333/340	SP3GEM	330/339	SP5BAK	326/341
SP6CDK	332/339	SP7ITB	330/337	SP5GRM	326/336
SP6AZT	332/339	SP7GXK	330/336	SP9DWT	326/333
SP9PT	331/355	SP8AWL	329/340	SP5GQX	326/332
SP9AI	331/351	SP5EAQ	329/339	SP8NR	325/337
SP6AEG	331/343	SP2JKC	329/337	SP3IBS	325/333
SP5C0K	331/339	SP2G0W	329/335	SP3HLM	325/333

SP4JWR 331/338	SP6IXF 329/335	SP9CTW 324/337
SP5DRH 331/337	SP9CTT 328/337	SP2BRZ 324/332
SP9FKQ 331/337	SP5PB 328/336	SP9FIH 324/330
SP7GAQ 331/337	SP5DBR 328/334	SP1JRF 324/330
SP9IJU 331/336	SP4EAK 328/334	SP9HWN 323/331
SP8UF0 331/336	SP1FJZ 328/334	SP8K0 323/329
SP8ARY 322/333	SP5BW0 317/327	SP3FHV 312/320
SP5ES 322/330	SP2GUV 317/325	SP2AVE 311/325
SP2BRN 322/329	SP6GVU 317/324	SP9BPF 311/321
SQ6SZ 322/326	SP9NRD 317/323	SP2IW 310/322
SP7CDH 321/334	SP90DY 317/321	SP6GF 310/317
SP5MBL 321/327	SP8FNA 316/325	SP5AUB 310/316
SP8GMU 321/326	SP3IOE 316/321	SP9BRP 310/316
SP6JKH 321/326	SP2GJV 316/321	SP5KP 310/314
SP9AID 321/322	SP6CIK 316/320	SP6AAT 309/341
SP6ECA 320/330	SP9RCL 316/318	SP2PI 309/324
SP7IIT 320/327	SP4BY 315/321	SP1AEN 309/315
SP6CZ 320/327	SP8FUX 315/319	SP2F0V 308/315
SP5ZR 320/326	SP3BGD 314/321	SP5TZC 308/312
SP4EEZ 320/325	SP6FVF 314/320	SP7VC 308/308
SP5SS 319/325	SP5DDJ 314/319	SP2IZC 307/309
SP9A0A 318/330	SP2GUC 314/317	SP2LLW 306/312
SP5DIR 318/325	SP6DLO 313/320	SP4LVH 306/309
SP4KM 318/324	SP8FHM 313/314	SP6AYP 305/311
SP3FAR 318/324	SP2JS 312/332	SP3EPK 305/310
SP7IWA 318/322	SP6DNS 312/323	SP8BWR 304/310
SP5IYY 304/310	SP9CAY 299/305	SP2EBG 289/292
SP2FAX 304/310	SP7CDG 299/305	SP6DVP 288/293
SP6HEQ 304/309	SP5GX 297/316	SP9AQY 287/295
SP9MQH 304/309	SP9CS0 297/305	SP9GDB 287/293
SP6HRK 303/310	SP3XR 297/301	SP3BYZ 287/293
SP1EYI 303/309	SP8HKT 297/301	SP7AWG 287/290
SP9XCN 303/305	SP4GFG 296/301	SP2WET 287/287
SP3DOI 302/323	SP2IU 295/311	SP2BIK 286/293
SP6FAF 302/307	SP7EJS 295/301	SP9IUM 286/289
SP8JMA 302/306	SP2BEA 295/296	SP8GEY 286/289
SP9HTU 302/306	SP5EXA 294/305	SP8RJ 285/291
SP6NIG 302/305	SP3FLR 294/301	SP2JMR 285/287
SP60JJ 302/305	SP8HXN 294/300	SP9QMP 285/285
SP2GCJ 301/308	SP6AUI 294/297	SP9UH 284/296
SP9FUU 301/306	SP8GSC 293/301	SP5JTR 284/291
SP9QMP 301/301	SP5LM 293/298	SP4GDC 283/288
SP2BBD 300/310	SP6BEN 293/295	SP2SCG 283/288
SP4LEN 300/306	SP5AA 292/311	SP7LZD 283/287
SP7LIH 300/306	SP7BFC 292/303	SP5CFD 282/289
SP9EML 300/305	SP5DVD 292/299	SP9LAS 282/284
SP3CDQ 299/308	SP6NVE 290/292	SP3LPR 280/285
SP9VFQ 280/284	SP5MBA 268/271	SP1EUS 257/261
SP2BUC 280/284	SP1CHV 268/270	SP5LXR 257/260
SP5JB 279/289	SP9NLK 267/271	SP1DMD 257/260

SP5AHR	279/285	SP5TT	267/271	SP6BFK	255/263
SP7EX	276/285	SP9HZF	265/269	SP2EFU	255/261
SP3CNP	276/280	SP5AEF	264/272	SP6BPY	254/259
SP7BCA	275/281	SP3HUU	264/268	SP5WAL	254/258
SP3FYM	275/279	SP7FUH	263/266	SP8BFJ	254/256
SP9VEG	275/279	SP7ATA	262/270	SP1ADM	253/261
SP5ANQ	274/282	SP4DGN	262/267	SP5HHV	253/259
SP9UNX	274/277	SP9DEE	262/266	SP8DYY	253/257
SP3DIK	273/278	SP5BB	261/271	SP2FWC	252/259
SP9REP	273/277	SP5FLA	261/266	SP9TCV	251/257
SP5INQ	273/276	SP2AHD	260/268	SP8ARK	250/257
SP2HV	273/276	SP6RYB	260/265	SP3FIM	250/255
SP7DRV	273/275	SP8UFB	260/263	SP5CCC	250/253
SP7NMW	273/275	SP9AKD	259/266	SP7HQ	250/250
SP7HKK	272/275	SP9CV	259/264	SP7NJX	249/252
SP6HFZ	271/275	SP7DZA	258/265	SP4CUF	249/252
SP9IEK	270/272	SP8MJ	257/268	SP8EEX	249/252
SP6MLX	269/270	SP6EQZ	257/264	SP5ILO	248/253
SP4EDP	248/252	SP2QVI	237 /237	SP1MHV	226/229
SP2QCR	248/248	SP7EBM	236/240	SP9HZW	226/228
SP6IHE	247/252	SP9DEM	235/238	SP3DBD	225/228
SP5GMN	247/252	SP2UKB	234/236	SP9RQH	225/227
SP3JHY	247/251	SP3CQP	232/235	SP1DPA	225/226
SP5DZE	246/252	SP9FSH	231/237	SP2JPG	225/226
SP5GMM	246/252	SP8BJU	231/237	SP5AFL	224/239
SP2AYC	246/249	SP5CEQ	231/233	SP3HC	224/230
SP4EDQ	245/253	SP2WEP	231/232	SP5FLB	224/227
SP1AAQ	245/250	SP3GTS	231/232	SP80NL	223/228
SP9CXX	245/249	SP3BGL	231/231	SP2CYK	223/225
SP5NHM	245/248	SP6ALL	230/241	SP3ADZ	222/225
SP4NDU	244/247	SP4ETO	230/233	SP1ALK	219/226
SP4DC	243/248	SP5CWQ	230/232	SP2FBC	218/225
SP8IIS	243/245	SP9CDA	229/235	SP7AWA	218/224
SP8ECV	242/249	SP7CLB	229/234	SP9ENV	218/223
SP6OUJ	242/246	SP3SUN	228/233	SP9RTF	218/222
SP5IVC	240/243	SP8TDE	228/229	SP7FQI	217/220
SP2BKF	238/244	SP6BGZ	227/231	SP9NH	216/229
SP5GMK	238/243	SP2BME	227/230	SP5ULD	216/216
SP6HTQ	238/240	SP2AEK	226/230	SP9BQJ	215/222
SP7MOQ	215/218	SP8CSL	206/210	SP8IMA	199/204
SP6EJY	214/217	SP4JAE	206/209	SP2GKQ	199/203
SP8A0V	213/221	SP3JIA	206/209	SP6AND	199/202
SP9BLF	213/219	SP1DTG	206/208	SP9DLY	198/200
SP3NYI	213/218	SP9WUM	206/206	SP2FMN	198/200
SP6EIY	213/217	SP6HTX	205/208	SP9JPA	197/200
SP6TPF	213/215	SP5BYF	205/208	SP3EJJ	197/200
SP9DJP	212/216	SP1JRG	205/208	SP2GUB	197/199
SP8BVJ	212/214	SP2BMI	205/207	SP7AW	196/200
SP5MXA	211/215	SP2WHE	205/205	SP9JA	195/203
SP6S0	210/218	SP8VZ	204/209	SP7NHS	195/199
SP9AIM	209/215	SP8LBK	203/208	SP1CTN	195/199

SP7SEW	209/211	SP3GRQ	203/207	SP6TGA	195/197
SP9AEP	209/211	SP5UAF	203/205	SP2DVH	194/200
SP3VAU	209/209	SP6DYD	202/207	SP9ZD	194/199
SP6AGD	208/212	SP3FPF	202/205	SP9EIJ	193/198
SP9FPP	207/211	SQ8BGJ	201/201	SP5VYF	193/193
SP9QJ	207/210	SP1IXG	200/202	SP2GSI	192/196
SP9MZS	207/209	SP5ELA	200/200	SP3BVI	190/194
SP6AZM	207/209	SP5EVW	200/200	SP6EVX	190/193
SP4DM	206/211	SP4CLX	199/207	SP9MRO	190/192
SP7SEG	190/192	SP8GNF	175/179	SP7CXV	166/169
SP9AZL	189/192	SP9ATE	175/178	SP9XWD	166/166
SP1NQF	189/191	SP7ENU	175/178	SP8AYJ	165/167
SP1DTQ	189/189	SP9ADY	175/177	SP3AOT	163/169
SP2AIB	188/201	SP6NIZ	175/177	SP5SA	162/166
SP6BVR	188/190	SP5ALP	174/178	SP6NIC	162/165
SP5HS	187/203	SP2JUU	173/177	SP2UUU	161/163
SP2EIW	187/190	SP7DAD	173/175	SP9MQD	160/162
SP3IPB	184/186	SP3GVX	173/175	SQ1EIX	160/160
SP7ICE	184/186	SP4AVG	172/175	SP5GRU	159/163
SP5OXJ	183/183	SP2HNF	172/174	SP6FRQ	159/162
SP7GV	182/186	SP7EOY	171/176	SP3HZG	157/160
SP6JOE	181/183	SP8HZZ	171/175	SP2FHS	157/160
SP8RX	180/183	SP3JZI	171/173	SP7EWL	157/159
SP9JXC	180/182	SP7GTA	170/172	SP3FKY	156/158
SP1RKB	179/182	SP3WVL	170/170	SP9EWT	156/157
SP5DED	178/181	SP2DKI	168/170	SP5FVI	155/160
SP6AOI	177/182	SP8ALC	167/171	SP2JGR	155/157
SQ8AMD	177/177	SP6DB	167/171	SQ9DXN	155/155
SP8CNS	176/179	SP5BUD	167/169	SP8MI	154/154
SP5RDX	176/178	SP3EQE	167/169	SP8JUX	153/157
SP9RPW	151/153	SP3VAL	145/146	SP2WEI	131/131
SP9AVZ	151/153	SP8ASP	144/148	SP9CVY	130/133
SP9GCZ	150/152	SP2BOQ	144/147	SP8OON	130/132
SP3JHT	150/152	SP3KB	143/146	SP5IOU	128/131
SP2BLC	150/152	SP5BYY	143/145	SP6FPY	128/130
SP1DWZ	150/152	SP1CGP	141/143	SP2TQW	128/129
SQ3DWR	150/150	SP5XD	141/143	SP9EQS	127/132
SQ2BNM	150/150	SP2EXN	138/141	SP2QVS	126/126
SP9AHA	149/152	SP5AGU	137/142	SP2ANE	124/129
SP10T	149/151	SP6CYX	136/138	SP6DMT	124/128
SP1GZF	149/151	SP5VYB	136/136	SP9IGY	124/127
SP3VT	149/151	SP7ALH	135/137	SP2JXM	124/126
SP8LZC	148/151	SP2LQC	135/137	SP9DN	123/133
SP8HMK	148/150	SP7LFT	134/137	SP5LCG	123/127
SP3HYK	148/150	SP6RCK	133/137	SP9EVP	123/125
SQ7BCG	148/148	SP8FWB	133/135	SP3DGT	123/125
SP9ADV	147/151	SP6F0F	131/135	SP5INZ	122/125
SP8GWI	147/150	SP4GHL	131/135	SP9BOR	122/125
SP2ADW	147/150	SP1HJK	131/135	SP5EWA	122/125
SP1TC	147/149	SP9ERC	131/133	SP2DWA	122/125
SP9JZT	146/147	SP9MDY	131/133	SP2BOF	122/125

SP9RTZ	122/124	SP2HHX	112/114	SP9EPF	104/108
SP9RU	121/127	SQ5AAS	112/112	SP7NMT	104/106
SP9AJT	121/124	SP3CMX	111/115	SP5GBJ	104/106
SP9GAY	121/123	SP6CXH	111/113	SP1CU	104/106
SP8AQA	119/119	SP8AJJ	110/116	SP2FF	103/105
SP7LD	118/121	SP8DHJ	110/114	SP9JBK	102/105
SP7HTA	118/121	SP6GYS	110/113	SP3JUN	102/104
SP3H DU	118/121	SP2DNT	110/112	SP6DNZ	102/102
SP3BLP	118/121	SP2XDR	110/110	SP9JCH	101/104
SP5AHY	118/120	SP7FTP	109/112	SP3FXG	101/103
SP5YL	115/121	SP9LLE	109/111	SP2LLO	101/103
SP1ETC	115/118	SP3AAI	109/109	SP2FN	100/103
SP7IXT	115/117	SP5LGQ	108/111	SP2IRK	100/102
SP3GUA	115/117	SP9FOW	108/110	SP5EPP	099/102
SP5BSG	115/116	SP3DAH	108/110	SP6IXO	099/101
SP9AGW	114/117	SP7DIV	107/109	SP3ELD	099/101
SP8BSQ	113/116	SP8FVQ	106/109	SP6FRF	098/101
SP7ATY	113/116	SP6LB	105/110	SP6CQO	098/101
SP8ATI	113/115	SP5SAQ	105/107	SP5JXK	098/101
SP9LDP	112/114	SP4JFR	105/107	SP4ICH	098/101
SP1LOP	112/114	SP4SKW	105/106	SP3ACB	097/101
				SP2CTZ	097/100

Jacek SP5DRH

Sekretarz Krajowy SP DX C

(Jacek Kubiak SP5DRH, ul. Morszyńska 47, 02-925 Warszawa)

[Powrót do spisu treści](#)

Informacje QSL dla stacji startujących w zawodach CQ WW SSB i CW

Poszczególne kolumny oznaczają: znak zawodach, QSL info, CQ WW CW lub SSB

Znak	QSL via	CQ WW
3DA0NL	ZS6ANL	CW
3E1AA	N0JT	SSB
3V8BB	YT1AD	SSB
3W2LWS	WA1LWS	CW
4C2M	XE2AFR	SSB
4C2M	XE2AFR	SSB
4K5CW	PA3EPG	SSB
4L4MM	ON4FCI	SSB
4L6VV	UA6EZ	SSB
5R8FU	SM0DJZ	SSB
5X1Z	SM6CAS	SSB
5Z4RL	G0IAS	SSB
6D2X	K5TSQ R	SSB
6Y4Y	Y03YB	SSB
6Y5MM	W4YCZ	SSB
6Y7A	KN5H	CW
8P1A	W2SC	SSB
8P6SH	KU9C	SSB
8Q7QQ	HB9QQ	SSB
8Q7WW	DL5XAT	CW

9E1C	IV30WC	SSB
9G5AA	GM4FDM	CW
9G5MD	F5VCR	SSB
9K2K	KU9C	SSB
9K9SS	KB2MS	SSB
9K9Z	W8CNL	SSB
9L5CE	JA3CEZ	SSB
9M2/JI1ETU		JI1ETU SSB
9M2T0	JA0DMV	SSB
9M6AAC	N200	CW
9M6NA	JE1JKL	CW
9M8R	W7EJ	SSB
9Y4SF	WA4JTK	SSB
A35RK	W7TSQ	CW
AH2R	JH7QXJ	CW
AH2R	JH7QXJ	SSB
AX4EJ	VK4EJ	SSB
B1Z	JA4HCK	SSB
B4R	BY4RSA	SSB
B7K	W2AY	SSB
BA4RF	BY4RSA	SSB
BD5RT	F6FNU	SSB
BV2TL	JH3JWW	SSB
BY1DX	OH2BH	SSB
C4A	9A2AJ	SSB
C6AGS	KI6T	SSB
C6AKP	N4RP	CW
C6AKW	K3TEJ	CW
CE3F	CE3FIP	SSB
CN8NK	EA5XX	SSB
CN8WW	DL6FBL	CW
CN8WW	DL6FBL	SSB
C02TK	F6FNU	SSB
C02WL	EA3ELM	SSB
C06XN	HK6DOS	SSB
C08DM	DL5DSH	SSB
C08LY	EA7ADH	CW
C08LY	EA7ADH	SSB
C08TW	EA3FQV	SSB
C08ZZ	DK1WI	SSB
CT3/DJ6QT	DJ6QT	SSB
CT3BX	HB9CRV	CW
CT3BX	DJ6QT	SSB
CV5H	CX2ABC	SSB
CX9AU	KA5TUF	CW
D4A	I2MQP	SSB
DX1S	KU9C	CW
E30TA	DL5NAM	SSB
EA8BH	OH2BH	CW
EA9CD	EA9AZ	SSB
FG5BG	KR4DA	SSB
FK8GM	WB2RAJ	SSB
FK8HC	VK4FW	SSB

FM5BH	W3HNC	CW
FM5BH	W3HNC	SSB
FM5DN	KU9C	SSB
FM5GU	KU9C	SSB
F00FRA	CT1EAT	SSB
GD4U0L	G4U0L	CW
GJ2A	MJ0BJU	CW
GM7V	ZS5BB0	CW
HC10T	NE8Z	SSB
HC8A	WV7Y	SSB
HC8N	AA5BT	CW
HC8N	AA5BT	SSB
HH2LQ	VE2EH	SSB
HI3K	AD4Z	CW
HZ1AB	K8PYD	CW
IG9A	I2MQP	SSB
IH9P	KR7X	SSB
J28AG	F6KQK	SSB
J28LP	F8UNF	SSB
J28NH	F5IPW	SSB
J3A	WA1S	SSB
J75KG	N2AU	CW
J79GU	DL7V0G	CW
J80WW	W2EN	SSB
JW5E	LA5NM	CW
JY9NX	JH7FQK	CW
JY9NX	JH7FQK	SSB
KG4VL	N5VL	SSB
KH0/KH2TX	JA2KTX	SSB
KL7Y	N2AU	SSB
KP2A	W3HNC	SSB
KP4WW	W4DN	SSB
MU2K	OH3LQK	CW
NH0S	JF2SKV	CW
P29CC	K1WY	SSB
P29VPY	KQ1F	CW
P40A	KK9A	SSB
P40B	I2MQP	SSB
P40E	W3HNC	CW
P40W	N2MM	SSB
PJ2T	KN7Y	CW
PZ5JR	K3BYV	SSB
RA0FA	WK6C	SSB
RA0FU	N6FF	SSB
SU9ZZ	OM3TZZ	SSB
T2DX	W4WET	SSB
T77CD	I0MWI	SSB
T88QG	JA1QGT	SSB
T88TU	JK7TKE	SSB
T88WX	JA1WSX	SSB
TA3D	TA3D	CW
TG9IGI	I2MQP	SSB
TG9NX	N4FKZ	SSB

TI1C	W3HNC	SSB
TI5EBU	JM6EBU	SSB
TI5N	TI5KD	CW
TI5WFM	JA6WFM	SSB
TS7N	DL6BCF	CW
TZ6JA	JA3EMU	SSB
V26B	WT3Q	SSB
V26K	AA3B	CW
V31GC	AK0A	SSB
V31MD	KB6NAN	SSB
V47KP	K2SB	CW
V47KP	K2SB	SSB
V47NS	W9NY	SSB
V47NS	W9NY	SSB
V51E	K8EFS	SSB
V6T1	JA7A0	SSB
V8A	JH7FQK	CW
V8A	JH7FQK	SSB
VP2E	N5AU	SSB
VP2EK	W8ILC	SSB
VP2ER	W8ILC	SSB
VP5DX	NU4Y	SSB
VP5E	N5AU	SSB
VP5GN	K5GN	CW
VP5L	LA5K0	SSB
VP5T	N2VW	SSB
VQ9GB	K7GB	SSB
WP2Z	KU9C	SSB
XE1L	WA3HUP	SSB
XQ0Y	KD6WW	SSB
XU7AAP	N200	SSB
XU7ABL	JA1ELY	SSB
XV9SW	SM3CXS	CW
YJ0V	N9PD	CW
ZF2AH	W6VNR	SSB
ZF2AM	K6AM	CW
ZF2DR	K5RQ	SSB
ZF2LA	K9LA	CW
ZF2MC	N7MQ	SSB
ZF2RR	N9XX	CW
ZF2RV	WJ7R	SSB
ZF2SA	K3SA	SSB
ZK1VVV	W7VV	CW

[Powrót do spisu treści](#)

Informacje DX

Pojawiła się zapowiedź kilku wypraw, których celem jest Conway Reef. Pierwsza z zapowiadanych wypraw jest organizowana przez YT1AD w terminie 5 - 16 luty 2001. W tej wyprawie wezmą udział YT1AD, YU1RL, YT6A, YU1NR, Z32AU (YU1AU), Z32ZM. Druga wyprawa ma mieć miejsce w terminie 5 - 24 kwiecień 2001. Wezmą w niej udział Nils-Goeran SM6CAS, Mats SM7PKK, Janne SM0DJZ, Pekka OH1RY, Siggi TF3CW i

Steve G4EDG. Poszukiwani są jeszcze dwaj operatorzy. Będziemy informować o szczegółach.

Członkowie wyprawy FR/F6KDF/T poinformowali, że już zostały wydrukowane karty QSL Dxpedycji. Wysyłka kart rozpocznie się w drugiej połowie grudnia.

* * * * *

3V - W terminie 14 - 28 listopad ma miejsce wyprawa na z Kerkenah Islands (AF-073). Dxpedycja używa znaku TS7N. Wyprawa otrzymała pozwolenie na pracę w paśmie 6 metrów oraz pasmach WARC. Stacja wystartuje w CQ WW DX CW Contest (kategoria Multi-Single). QSL via DL6BCF (Britt Koester, Putzstr. 9, 45144 Essen, Germany). Strona WWW wyprawy <http://qsy.to/ts7n>.

3W - Rolf SM5MX będzie ponownie pracował z Wietnamu używając znaku XV9SW. Będzie aktywny w terminie 19 listopada - 2 grudzień (głównie CW). Wystartuje w CQ WW DX CW Contest. QSL via SM3CXS.

8Q - Kurt DF4XX oraz Holger DL5XAT będą pracować (pasma 160 - 6 metrów, głównie CW) jako 8Q7TX z Maldives (AS-013). Termin aktywności: 21 listopad - 3 grudzień. Operatorzy wystartują w CQ WW CW DX Contest używając znaku 8Q7WW. QSL via DL5XAT.

A5 - Yani 9M6US oraz Charly K4VUD będą pracować z Bhutanu w terminie 1 - 12 grudzień (wcześniej zapowiadano że praca potrwa tylko do 9 grudnia). Otrzymali pozwolenie na pracę mocą 1kW na wszystkich pasmach. Będą używali anteny kierunkowej trzypasmowej, anten drutowych oraz być oże anten kierunkowych na pasma WARC. Charly będzie używał znaku A52UD i będzie aktywny na SSB i CW głównie na niższych pasmach. Jani będzie używał znaku A52AP i planuje także pracę emisją RTTY. QSL dla A52UD należy przesyłać via K4VUD (najlepiej direct). Jani dla A52AP via N200. Charly K4VUD po zakończeniu aktywności z Bhutanu będzie prawdopodobnie aktywny z Tajlandii jako HS0ZCW.

C2 - Jack VK2GJH będzie pracował jako C21JH w okresie 10 - 22 grudzień. Praca będzie przebiegać głównie w paśmie 50MHz. Będzie monitorował częstotliwości 50.110 oraz 28.885 MHz. QSL via VK2GJH (tylko direct).

CE0_sf - Międzynarodowa wyprawa będzie pracować w czasie drugiego pełnego weekendu lutego 2001 z San Ambrosio (SA-013) używając znaku CE0XT. Operatorzy planują pracę na wszystkich pasmach 160 - 10 metrów emisjami CW, RTTY i PSK. Będą pracować trzy lub cztery stacje jednocześnie. QSL via CE6TBN (Marco A. Quijada, P.O.Box 1234, Temuco, Chile). Strona WWW wyprawy: <http://www.qsl.net/ce0xt>.

D6 - Five Star DXers Association wraz z CDXC (Chiltern DX Club) i UK DX Foundation organizują Dxpedycję dużej skali na Comoros Isl. Wyprawa będzie używać znaku D68C i będzie miała miejsce w terminie 6 - 26 luty 2001. Przewidziana jest duża aktywność w paśmie 160 metrów: Titanex Vertical i anteny dbiorcze. Poza tym wyprawa będzie czynna na wszystkich pasmach.

FO_pol - Antoine 3D2AG będzie pracował jako F00DER z Mangareva (OC-063), French Polynesia w terminie 14 - 22 listopad. QSL via 3D2AG.

FO_pol - Bruno TK5PB planuje pracę (szczególnie w pasmach WARC) pod znakiem FO/TK5PB w terminie 20 - 27 listopad. Bruno będzie pracował z Hao Atoll (OC-066), French Polynesia. QSL via TK5PB (Bruno Padey, Le Magenta 1, Bonifacio 20169, France).

FS - Mike WA2VUN, Jay WB2BHC, Gene K2KJI, Maryann K2RVH, Bob W5GJ, Ann W2AZK oraz Brian KF2HC będą pracować z St. Martin (NA-105) w terminie 5 - 12 grudzień. Wystartują w ARRL 10 Meter Contest używając znaku FS/W2JJ. Poza zawodami planują pracę na wszystkich pasmach KF emisjami CW i SSB oraz w paśmie 6 metrów. Być może będą używane indywidualne znaki, ale w większości praca będzie przebiegała pod znakiem FS/W2JJ. QSL via znaki domowe.

HI - Bernd DL2DXA będzie pracował jako DL2DXA/HI9 w terminie 18 - 30 listopad. Planuje aktywność na wszystkich pasmach, głównie emisją CW. Wystartuje w CQ WW DX CW Contest.

HI - Julio AD4Z będzie ponownie aktywny (głównie CW) jako HI3K w terminie 22 listopad - 3 grudzień. Szczególną uwagę poświęci pracy w paśmie 160 metrów oraz pasmach WARC. Wystartuje w CQ WW DX CW Contest. QSL via AD4Z.

HV - Dan N1ND będzie pracował jako HV0A ze stacji HV4NAC. Będzie aktywny 23 listopada od 14 UTC. Rozpocznie pracę na QRG +/- 21295 kHz a następnie ok. 16:00 UTC przeniesie się na +/- 28430 kHz. QSL via IK0FVC (Francesco Valsecchi, Via Bitossi 21, 00136 Roma - RM, Italy).

J8 - John G0WHP będzie pracował jako J8/G0WHP w terminie 16 listopad - 12 grudzień. QSL via G0WHP.

S9 - Matt DA1MH będzie pracował jako S92DX z Principe Island (AF-044). Termin aktywności: 18 listopad - 3 grudzień.

T8 - Kenji JI3DLI będzie pracował z Palau OC-009 (pasma 40-6 metrów; SSB, CW, RTTY i FM) jako T88DX w terminie 2 - 5 styczeń 2001. QSL via JI3DLI.

V4 - Larry KJ4UY będzie pracował jako V47UY z St. Kitts (NA-104) w terminie 10 - 18 grudzień. QSL via KJ4UY.

VP9 - Mark AA1AC będzie pracował jako AA1AC/VP9 z Hamilton Parish, Bermuda (NA-005) w terminie 8 - 12 grudzień. Praca w pasmach 10 - 80 metrów. Mark wystartuje w ARRL 10-meter Contest. QSL via AA1AC.

VQ9 - Patrick W3PO (ex F6DWY) będzie pracował (wszystkie pasma, głównie CW) jako VQ9PO z Diego Garcia (AF-006). Aktywność rozpocznie się 30 października i potrwa do lutego 2001. QSL via W3PO.

YJ - Członkowie Prairie DX Group (<http://www.n9pd.com/>) będą pracować z Efate (OC-035, Vanuatu) między 18 i 28 listopada. Planowana jest praca kilku stacji na pasmach 10-160m oraz udział w CQ WW DX Contest CW (Multi-Multi). Planowane są również wycieczki na inne pobliskie wysepki. QSL via N9PD bezpośrednio lub przez biuro. Według ostatnich informacji członkowie wyprawy spodziewają się otrzymać znak YJ0PD, natomiast podczas zawodów będą używać znaku YJ0V.

ZF - John K6AM, Dan N9XX, Vicky AE9YL (ex KB5EAM) oraz Carl K9LA będą pracować z Grand Cayman (NA-016) w terminie 21 - 28 listopad. K6AM, N9XX i K9LA wystartują w CQ WW DX CW Contest w kategorii SOSB używając następujących indywidualnych znaków: ZF2AM (QSL via K6AM) w paśmie 15 metrów, ZF2RR (QSL via N9XX) w paśmie 10 metrów oraz ZF2LA (QSL via K9LA) w paśmie 40 metrów. ZF2YL (QSL via AE9YL) nie startuje w zawodach i w tym czasie zapowiada aktywność na SSB.

ZK2 - Bill, W7TVF będzie pracować (160-6 metrów, ze wzmacniaczem mocy i dobrymi antenami) jako ZK2VF z Niue (OC-040) między 29 listopada i 10 grudnia. Priorytetem będzie praca z Europą, Afryką i Południową Ameryką na 160 i 80 metrach. Bill będzie stale monitorował pasmo 6m - gdy to pasmo będzie otwarte, przerwie pracę na KF-ie do czasu zamknięcia się tego pasma. QSL tylko bezpośrednio do W7TVF (Bill Dawson, P.O. Box 4049, Pahrump, Nevada 89062, USA).

Strona WWW : <http://coyote.accessnv.com/ad7k/w7tvf>.

[Powrót do spisu treści](#)

Prognozy propagacyjne

Współczynniki decydujące o warunkach propagacyjnych (sunspot numbers oraz solar flux) były mniejsze niż w zeszłym tygodniu.

Współczynnik solar flux prawdopodobnie osiągnie krótkoterminowe minimum równe 143,7 w poniedziałek (20 listopada). Przewidywane wartości współczynnika od piątku do wtorku będą przyjmować następujące wartości: 155, 155, 160, 160 oraz 165. Przewiduje się, że współczynnik solar flux osiągnie 200 w okresie między 27 a 29 listopada.

Przewidywane wartości współczynnika A index od piątku do wtorku będą wynosić odpowiednio: 12, 10, 20, 12 oraz 10. W niedzielę (19 listopada) mogą wystąpić nieprzewidywalne wahania propagacji związane z wybuchami na Słońcu zaobserwowanymi w ostatni czwartek (16 listopada).

Na podstawie Propagation Forecast Bulletin 46 ARLP046

[Powrót do spisu treści](#)

SP DX Contest - komentarzy ciąg dalszy

Na wstępie chcę jeszcze raz podziękować w imieniu Komisji Zawodów za bardzo pochlebne dla nas oceny za rozliczanie tegorocznych zawodów SP DX Contest. Mam nadzieję, że rzeczywiście zasłużyliśmy na słowa uznania, mimo że do efektów naszej pracy wkradło się kilka błędów.

Niektórzy z Kolegów sugerowali na Liście Dyskusyjnej SPDXC, aby zespół SP5ZCC po raz kolejny zajął się rozliczaniem zawodów. Chciałbym w związku z tym przypomnieć, że powierzenie nam obowiązków Komisji Zawodów na rok 2000 odbyło się na posiedzeniu Zarządu SP DX Clubu. Na tym samym posiedzeniu podjęto decyzję, że w roku 2001 naszymi zawodami zajmie się zespół kierowany przez Leszka SP6CIK. Myślę, że koledzy z SP6 wykonają swoje lepiej od nas, my zaś służymy wszelkimi informacjami i udostępnimy wszelkie materiały.

Niestety w tym roku nie udało nam się zakończyć prac nad programem, który pozwoliłby na zautomatyzowanie sprawdzania dzienników. Takie prace rozpoczęliśmy, ale zabrakło czasu, aby je z powodzeniem zakończyć. W rezultacie więc sprawdzanie dzienników odbywało się w dużej części ręcznie częściowo zaś wykorzystywaliśmy mechanizmy dostępne w aplikacjach bazodanowych czy arkuszach kalkulacyjnych, co pozwoliło na znaczne zautomatyzowanie pracy.

Z rozmów z polskimi krótkofalowcami wiem, że są wśród nas doświadczeni programiści, którzy sprostiliby zadaniu napisania odpowiedniego programu. Może już teraz należy rozpocząć prace i połączyć siły. Raz wykonana praca będzie służyć Komisjom Zawodów w kolejnych latach. Póki co, na podstawie tegorocznych doświadczeń, muszę powiedzieć, że dopóki sprawdzanie dzienników będzie łączyć się z koniecznością ręcznej weryfikacji, dopóty powierzanie zadania rozliczania zawodów co roku tej samej grupie osób będzie stanowić znaczne obciążenie. Następnym tego będzie chociażby mała aktywność na pasmach członków Komisji po prostu nie będzie na to czasu.

Obecnie jesteśmy w trakcie rozsyłania dyplomów dla najlepszych stacji. W przygotowaniu są plakiety fundowane przez polskich krótkofalowców. Przygotowujemy także broszurę, która zawierać będzie szczegółowe wyniki zawodów, komentarze Komisji i uczestników oraz regulamin zawodów na rok 2001 i regulaminy dyplomów wydawanych przez PZK. Broszura będzie rozsyłana do wszystkich uczestników już w roku 2001, tak aby stanowić jednocześnie przypomnienie o kolejnej edycji zawodów i zachętę do udziału. Polscy krótkofalowcy mieli okazję zapoznać się z wynikami SP DX Contest 2000 na Zjeździe SP DX Clubu oraz w polskiej prasie krótkofalarskiej. Wyniki zawodów są także dostępne na stronie WWW oraz zostały rozesłane via e-mail do organizacji krótkofalarskich najliczniej reprezentowanych w tegorocznych zawodach (JARL, DARC, ARRL, RSGB i inne).

I na koniec prośba: przyszłorocznych uczestników zawodów prosimy o przesyłanie w miarę możliwości dzienników pocztą elektroniczną lub na dyskietce. Sprawdzanie logów papierowych zawierających niejednokrotnie ponad 500 łączności to prawdziwa i niepotrzebna męczarnia. W tym roku wiele z takich logów to były wydruki z programów contestowych. Koleżanki i koledzy, miejcie litość nad przyszłoroczną Komisją Zawodów!!

Tomek SP5UAF

[Powrót do spisu treści](#)

Informator CQDX - Biuletyn Informacyjny SP DX Clubu

Redakcja:

Tomasz Barbachowski SP5UAF, Żeromskiego 10, 05-070 Sulejówek, e-mail: tomek@dendro.sggw.waw.pl

Zygmunt Szumski SP5ELA, P. O. BOX 27, 01-900 Warszawa 118, e-mail: zygi@sp5pbe.waw.pl lub zygi@internet.pl

Antoni Kubicki "Kuba" SP5BB, Miklaszewskiego 5 m 71, 02-776 Warszawa, (dystrybucja wersji "papierowej"

Informatora CQDX)

Strona WWW SPDXC: <http://www.sp5pbe.waw.pl/SPDXC/index.html>.

Strona SPDXC znajduje się na serwerze Studenckiego Klubu Krótkofalowców PW SP5PBE

Biuletyn CQDX jest również dostępny dla subskrybentów **Listy Dyskusyjnej SP-DX Klubu**.

[Powrót do spisu treści](#)

Uwaga: strony www oraz adresy e-mailowe wzmiankowane w tym biuletynie są rozświetlone jako [hyperlinki](#) i możesz kliknąć na nich, aby je uruchomić!

Numer zamknięto: 12 listopada 2000

Umieszczono na serwerze: 7 grudnia 2000, 02:30

Š 1995-2000, Webmaster@sp5pbe.waw.pl