



RÉSEAU DES ÉMETTEURS FRANÇAIS UNION FRANÇAISE DES RADIOAMATEURS

Union sans but lucratif regroupant les radioamateurs, arrêté du 3/1/1994, reconnue d'utilité publique, décret du 29/11/1952
Section française de l'Union internationale des radioamateurs (I.A.R.U.)
Siège social : 32 rue de Suède, 37100 TOURS – Services administratifs : BP 7429 – 37074 TOURS CEDEX 2
Tél. 02.47.41.88.73 – Fax : 02.47.41.88.88

COMMISSION DES CONCOURS

Rallye des points hauts Trophée micro-ondes – 2013

6 et 7 juillet 2013

Par Michel Rousselet – F5FLN

Classement 144 MHz mono-opérateurs

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	B	F6FZS/P	64	IN93OA	301	712	214330	OZ5GX	JO57FJ	1782
2	C	F2EE/P	48	JN14VM	320	540	172902	LA0BY/P	JO38NA	1519
3	C	F6DCD/P	67	JN38RQ	309	374	115433	TM7G	IN93HG	909
4	B	F4EEJ/P	16	IN95VO	126	398	50159	LA0BY/P	JO38NA	1468
5	B	F6BAH/P	85	IN96NI	91	314	28532	DF0MU	JO32PC	871
6	A	F0DTI/P	18	JN16EK	85	332	28183	EI9E/P	IO62OM	945
7	B	F5PVX/P	83	JN23WE	87	277	24060	EA5DCL/P	IM97MO	848
8	A	F4FPI/P	87	JN05VS	61	390	23805	MM0CPS/P	IO84BT	1082
9	A	F0FEK/P	95	JN19GA	76	306	23288	EA1MX	IN73OK	838
10	A	F4EIK/P	52	JN28NN	72	313	22555	EA2DR/1	IN83FD	901
11	A	F0FJI/P	60	JN09WM	52	371	19307	OZ5W	JO55KR	918
12	A	F0GFI/P	59	JO10RL	62	309	19170	EA1MX	IN73XK	967
13	A	F4CMC/P	14	IN99SF	50	371	18526	EA1IDU/P	IN82JG	802
14	A	F5MFI/P	18	JN17JH	56	317	17735	EI9E/P	IO62OM	897
15	A	F0GWP/P	43	JN15XI	32	441	14108	GM3HAM/P	IO74WV	1206
16	A	F0GSS/P	83	JN33AM	41	329	13473	EA5SR/P	IM98KK	825
17	B	F1ENZ/P	45	JN18IC	41	286	11744	EA2DR/1	IN83FD	735
18	B	F4FVW/P	08	JN29JW	31	353	10947	EA1IDU/P	IN82JG	1051
19	A	F4FRF/P	38	JN25NL	22	378	8312	G3FJE/P	IO92XA	820
20	B	F4FGB/P	73	JN25VO	28	294	8233	G4RFR/P	IO80ST	841
21	A	F1GKS/P	76	JN09CM	24	263	6315	TM7G	IN93HG	705
22	B	F6BHI/P	11	JN13FK	12	502	6024	EI7T/P	IO62JI	1224
23	B	F5SUL/P	44	IN87SK	15	343	5149	HB9Y	JN36PB	758
24	A	F4ESK/P	13	JN23TM	26	192	4984	EA2DR/1	IN83FD	742
25	A	F1IXI/P	32	JN03HP	11	435	4789	EI9E/P	IO62OM	1129
26	B	F4BUC/P	78	JN08WV	5	427	2136	EA1MX	IN73XK	758

Classement 144 MHz multi-opérateurs

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	C	TM7G	64	IN93HG	729	828	603374	LA5UKA	JO59HJ	1970
2	C	F6KCP/P	77	JN18OU	445	398	177280	SM7FWZ	JO77EQ	1228
3	C	F5AEG/P	67	JN38OJ	306	319	97751	EA1FDI	IN53TF	1334
4	C	F6KSD/P	25	JN36BX	245	331	81191	EA1SI	IN73DM	1002
5	B	F5KGP/P	85	IN96MV	195	389	75739	LA5UKA	JO59HJ	1585
6	B	TM02REF	02	JN19SI	216	348	75148	EA1FDI	IN53TF	1139
7	B	F5OOM/P	54	JN28VP	139	355	49289	EA1IDU/P	IN82JG	996
8	B	TM100TF/P	65	JN03CB	81	581	47057	MM0CPS/P	IO84BT	1341
9	B	F8KHB/P	16	JN05DR	106	351	36454	OZ5W	JO55KR	1335
10	B	F5KEM/P	24	JN04QW	83	409	33046	M0NFD/P	IO94MJ	1065
11	B	F5KFL/P	86	JN06CU	111	260	28833	PA1T	JO33JF	850
12	B	F5KDY/P	28	JN08RC	76	343	26052	M0MD4/P	JN00EW	802
13	C	F6KMF/P	71	JN26IU	81	256	20982	EA2DR/1	IN83FD	768
14	B	F6KAM/P	03	JN16UJ	49	305	15221	G8WY/P	IO83RO	917
15	A	F6K CZ/P	63	JN15JO	39	391	15245	GW2OP/P	IO71OP	872
16	B	F6KOT/P	82	JN04RC	37	410	15182	M0NFD/P	IO94MJ	1158
17	B	F6KHS/P	24	JN04HU	43	220	9445	G4RFR/P	IO80ST	701
18	B	F5UIN/P	88	JN28SJ	32	266	8519	TM7G	IN93HG	782
19	B	F5KMB/P	60	JN19EH	21	342	7188	F6FZS/P	IN93OA	741
20	A	F6KOB/P	78	JN08WW	26	192	4990	F6FZS/P	IN93OA	689

Classement 144 MHz Honneur

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	B	F4FFH	50	IN99KC	149	371	55336	EA1FDI	IN53TF	859
2	C	F6GNJ	78	JN08TV	110	459	50484	SK7MW	JO65MJ	1060
3	C	F1BJD/P	72	IN98WE	109	430	46871	OZ5W	JO55KR	1125
4	B	F1FRE	80	JO00SC	108	371	39989	SK7MW	JO65MJ	970
5	C	F6KBN/P	37	JN07GD	101	365	36777	OZ5W	JO55KR	1191
6	C	F4FCW	54	JN38FO	97	364	35289	EI9E/P	IO62OM	1030
7	A	F1CBC	76	JN09BO	76	431	32750	SK7MW	JO65MJ	1083
8	B	F5DRD	80	JO10GA	68	478	32532	EA1IDU/P	IN82JG	968
9	B	F1VEO	29	IN77UT	65	480	31222	OZ5W	JO55KR	1360
10	A	F0DWW	71	JN16WM	102	307	31287	EI7T/P	IO62JI	1029
11	C	F6KOU	84	JN23JW	71	389	27609	EI9E/P	IO62OM	1280
12	C	F1PYN	69	JN25JT	77	345	26565	EI7T/P	IO62JI	1135
13	B	F5JJE	17	IN95JV	59	437	25763	OZ1ALS	JO44XX	1280
14	C	F1US	37	JN07HG	65	393	25552	MM0CPS/P	IO84BT	895
15	B	F6EWO	02	JN19PH	57	423	24096	EA1DDU	IN73EM	938
16	B	F5VMB	53	IN98MJ	52	441	22944	OZ1ALS	JO44XX	1048
17	B	F4AOS	36	JN06SO	64	364	23281	MM0CPS/P	IO84BT	989
18	B	F4FRG	35	IN98KE	51	433	22074	HB9FAP	JN47PH	784
19	C	F1RHS	82	JN03PV	37	591	21872	OZ5W	JO55KR	1482
20	C	TM2K	62	JO10HE	34	575	19552	EA1DDU	IN73EM	970
21	B	F8GGD	16	IN95UQ	45	418	18830	PA1T	JO33JF	981
22	A	F0FYP	90	JN37LO	38	470	17851	GW2PO/P	IO71OP	957
23	A	F1CKB	49	IN97SL	41	435	17815	OZ5W	JO55KR	1203

24	A	F0EWK	71	JN26EQ	49	327	16027	EA1IDU/P	IN82JG	776
25	A	F6KJS	71	JN26EO	51	293	14922	EA1IDU/P	IN82JG	771
26	C	F6IFX	72	JN07CX	44	333	14653	DF0MU	JO33PC	758
27	C	F1EHT	31	JN03SK	22	625	13752	EI7T/P	IO62JI	1185
28	B	F5CT	61	JN08KI	23	592	13624	GM3HAM/P	IO74WV	805
29	B	F4GLQ	89	JN18PF	36	359	12909	EI9E/P	IO62OM	859
30	B	F6KKA	30	JN24BE	43	277	11914	S59DEM	JN75DS	818
31	B	F6IPR	21	JN27LD	38	286	10885	DF0MTL	JO61JF	728
32	B	F6AWU	44	IN87XI	27	356	9608	DL6YBF	JO31OX	840
33	B	F1AGR	46	JN04RJ	19	461	8756	M0NFD/P	IO94MJ	1125
34	B	F4FWT	62	JO00XU	22	417	9163	EA2XR	IN83KI	918
35	B	F5PZR	78	JN18NT	27	336	9071	EA1MX	IN73XK	813
36	A	F4BCY	45	JN07WU	30	273	8198	EA2DR/1	IN83FD	672
37	B	F5BLN	94	JN18ET	19	364	6915	F6FZS/P	IN93OA	689
38	B	F4AQG	13	JN23NO	32	215	6878	9A1UN	JN65UG	706
39	B	F6BUL	74	JN35BV	19	337	6398	EA2DR/1	IN83FD	824
40	B	F6DZD	56	IN87GS	15	389	5836	EA1IDU/P	IN82JG	612
41	B	F5CQ	35	IN88XF	12	447	5366	DF0MU	JO32PC	791
42	B	F4FRQ	90	JN37KQ	27	191	5161	F6FZS/P	IN93OA	792
43	A	F4DHO	08	JN29II	16	311	4979	TM7G	IN93HG	822
44	B	F4JIL	52	JN28PC	17	236	4020	TM7G	IN93HG	746
45	C	F6DZQ	76	JN09MJ	13	261	3392	DF0MU	JO32PC	533
46	B	F4FRX	82	JN04KC	12	258	3099	DL0MU	JO32PC	1008
47	B	F4BYF	44	IN97JL	7	441	3085	EA2DR/1	IN83FD	515
48	A	F0FMJ	61	JN08FK	6	502	3009	EA1FDI	IN53TF	896
49	A	F0GLR	89	JN18PC	9	228	2137	TM7G	IN93HG	648
50	A	F0EJU	30	JN24BE	12	170	2034	IK2UJS	JN55FM	521
51	B	F1VL	82	JN03RX	6	330	1982	G4RFR	IO80ST	815
52	A	F0CYQ	40	IN93IQ	6	210	1257	F2EE/P	JN14VM	416
53	A	F4HAB	31	JN03RO	5	227	1135	EA2DR/1	IN83FD	407
54	B	F5GGL	33	IN94RS	2	240	480	EA1DR/1	IN83FD	300
55	B	F4HDF	30	JN24HD	6	77	459	F4APX/P	JN23WH	137
56	A	F0FVC	01	JN25IW	3	132	396	HB9FX	JN37KB	208
57	B	F4BME	25	JN37KL	5	73	367	HB9GT	JN47MH	164
58	A	F6HZS	34	JN13WO	2	118	236	F5PVX/P	JN23WE	168
59	B	F1JES	02	JN19SI	1	1	1	TM02REF	JN19SI	1

Classement 144 MHz étrangers

Pl.	Cl.	indicatif	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	C	EA2DR/1	IN83FD	506	892	451744	LA5UKA	JO59HJ	2049
2	B	OT2K	JO10OR	25	404	10088	EA2DR/1	IN83FD	986

Classement 432 MHz mono-opérateurs

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	B	F4EEJ/P	16	IN95VO	44	321	14140	EI9E/P	IO62OM	906
2	B	F6BAH/P	85	IN96NI	41	234	9598	DL6YBF	JO31OX	857
3	B	F5PVX/P	83	JN23WE	26	183	4749	EA5SR/P	IM98KK	791
4	B	F6FAX/P	43	JN15QG	11	313	3439	F4FFH	IN99KC	545
5	A	F1GKS/P	76	JN09CM	10	273	2732	TM7G/P	IN93HG	705
6	A	F6BHI/P	11	JN13FK	5	239	1193	F6BAH/P	IN96NI	417
7	A	F4ESK/P	13	JN23TM	5	73	365	F6KKA	JN24BE	141

Classement 432 MHz multi-opérateurs

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	C	TM7G	64	IN93HG	251	766	192796	LA6LCA	JO59FE	1946
2	C	F6KSD/P	25	JN36BX	76	324	25040	GW2OP/P	IO71OP	945
3	B	F8KHB/P	16	JN05DR	31	262	22377	EI9E/P	IO62OM	913
4	B	F5KGP/P	85	IN96MV	57	282	16726	MM0CPS/P	IO84BT	904
5	C	F5AEG/P	67	JN38OJ	59	253	15406	TM7G	IN93HG	875
6	C	F6KCP/P	77	JN18OU	35	414	14607	OZ5W	JO55KR	924
7	A	F5KDY/P	28	JN08RC	31	386	11991	DF0HS/P	JN31AA	867
8	B	TM100TF/P	65	JN03CB	27	438	11835	GW2OP/P	IO71OP	1025
9	B	TM02REF	02	JN19SI	20	371	7926	EA2DR/P	IN83FD	879
10	B	F5KEM/P	24	JN04QW	22	353	7785	EI9E/P	IO62OM	1033
11	B	F5KMB/P	60	JN19EH	11	302	3329	TM7G	IN93HG	731
12	A	F6KOT/P	82	JN04RC	7	284	1991	F8DBF	IN78RI	660

Classement 432 MHz honneur

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	C	TM2K	62	JO10HE	34	580	19708	EA1FDI	IN53TF	1139
2	B	F4FFH	50	IN99KC	44	339	14917	EA1FDI	IN53TF	859
3	B	F1BJD/P	72	IN98WE	40	335	13392	MM0CPS/P	IO84BT	781
4	A	F1CBC	76	JN09BO	33	369	12162	OZ1ALS	JO44XX	895
5	B	F6KBN/P	37	JN07GD	40	296	11844	PI4GN	JO33II	817
6	A	F4FRG	35	IN98KE	20	411	8215	EA1IDU/P	IN82JG	678
7	C	F1US	37	JN07HG	27	273	7372	DF0MU	JO32PC	720
8	C	F4FCW	54	JN38FO	25	293	7480	EI9E/P	IO62OM	1030
9	B	F5JJE	17	IN95JV	15	272	4083	EI9E/P	IO62OM	840
10	B	F1PYN	69	JN25JT	11	333	3664	G3FJD/P	IO92XA	775
11	A	F5PZR	78	JN18NT	10	346	3461	TM7G	IN93HG	707
12	B	F6IFX	72	JN07CX	15	212	3179	EA1MX	IN73XK	603
13	A	F4FEY	44	IN97EF	9	349	3138	DF0MU	JO32PC	839
14	B	F1EHT	31	JN03SK	6	524	3142	EI9E/P	IO62OM	1184
15	A	F4BCY	45	JN07WU	11	249	2739	TM7G	IN93HG	569
16	B	F6AWU	44	IN87XI	7	323	2258	EA1MX	IN70XK	786
17	A	F6DZD	56	IN87GS	4	555	2219	EA1IDU/P	IN82JG	612
18	B	F5CT	61	JN08KI	4	501	2003	EI9E/P	IO62OM	713
19	A	F1CKB	49	IN97SL	10	182	1823	G5RV/P	IO90WV	381
20	B	F6DZQ	76	JN09MJ	7	233	1631	G8OHM/P	IO92GB	345

21	B	F6KKA	30	JN24BE	8	166	1327	TM7G	IN93HG	453
22	B	F5GGL	33	IN94RS	1	180	180	TM7G	IN93HG	180
23	B	F4JIL	52	JN28PC	1	746	746	TM7G	IN93HG	746
24	A	F6KJS	71	JN26EO	5	134	668	F4FCW	JN38FO	272
25	A	F4FRQ	90	JN37KQ	7	81	570	HB9GT	JN47MH	168
26	A	F4BYF	44	IN97JL	1	468	468	TM7G	IN93HG	468
27	B	F4AQG	13	JN23NO	7	61	424	F4DEU	JN13OI	157
28	B	F1VL	82	JN03RX	2	171	341	TM7G	IN93HG	241
29	A	F6HZS	34	JN13WO	2	118	236	F5PVX/P	JN23WE	168
30	A	F4BME	25	JN37KL	4	50	200	F6KSD/P	JN36BX	79

Classement 432 MHz étrangers

Pl.	Cl.	indicatif	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	B	EA2DR/1	IN83FD	114	781	88984	OZ1ALS	JO44XX	1637
2	A	OT2K	JO10OR	10	287	2872	TM7G	IN93HG	899

Classement 1296 MHz mono-opérateurs

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	A	F4EEJ/P	16	IN95VO	13	282	3663	EI9E/P	IO62OM	906
2	A	F5BLC/P	12	JN14CH	9	402	3616	F4BNF	IN99GB	598
3	B	F6BAH/P	85	IN96NI	14	207	2901	F5ELY/P	IN99IO	363
4	A	F4BUC/P	78	JN08WV	5	425	2123	EI9E/P	IO62OM	731
5	A	F5PVX/P	83	JN23WE	12	90	1080	IK1RAN	JN44SF	317
6	A	F6BHI/P	11	JN13FK	3	128	383	TM100TF/P	JN03CB	187

Classement 1296 MHz multi-opérateurs

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	C	TM7G	64	IN93HG	102	744	75923	LA6LCA	JO59FE	1946
2	C	F6KSD/P	25	JN36BX	22	216	4746	F4BNF/P	IN99GB	609
3	A	F5KDY/P	28	JN08RC	8	313	2504	EA2DR/P	IN83FD	674
4	A	F8KHB/P	16	JN05DR	9	263	2366	EI9E/P	IO62OM	913
5	A	F5KGP/P	85	IN96MV	12	187	2238	TM7G	IN93HG	404
6	A	TM100TF/P	65	JN03CB	5	323	1616	F5ELY/P	IN99IO	736
7	B	F5AEG/P	67	JN38OJ	9	133	1201	DL0GTH	JO50JP	360

Classement 1296 MHz honneur

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	B	F4FFH	50	IN99KC	17	325	5525	F5ICN	JN03BF	660
2	B	F1VL	82	JN03RX	5	399	1994	F5ELY/P	IN99IO	659
3	A	F5JJE	17	IN95JV	9	176	1580	F4FFH	IN99KC	357
4	A	F6DZD	56	IN87GS	2	569	1138	EA1IDU/P	IN82JG	612
5	A	F5GGL	33	IN94RS	1	976	976	EI9/P	IO62OM	976
6	B	F5PZR	78	JN18NT	3	287	861	HB9FX	JN37KB	340
7	A	F4FCW	54	JN38FO	5	169	846	DB6NT	JO50TI	421

8	A	F4AQG	13	JN23NO	3	69	206	F6KKA	JN24BE	103
9	B	F1BJD/P	72	IN98WE	16	276	4416	TM7G	IN93HG	555
10	A	F6KBN/P	37	JN07GD	12	258	3090	TM7G	IN93HG	456
11	A	F6KKA	30	JN24BE	5	149	744	TM7G	IN93HG	453
12	A	F6KJS	71	JN26EO	1	138	138	HB9AOF	JN36AD	138

Classement 1296 MHz étrangers

Pl.	Cl.	indicatif	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	A	EA2DR/1	IN83FD	29	626	18146	G4KCT	IO93LW	1214

Classement 2320 MHz mono-opérateurs

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	B	F4BUC/P	78	JN08WV	5	450	2252	TM7G	IN93HG	674
2	A	F6BHI/P	11	JN13FK	1	100	100	F1VL	JN03RX	100

Classement 2320 MHz multi-opérateurs

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	C	TM7G	64	IN93HG	27	688	18568	OZ1ALS	JO44XX	1537

Classement 2320 MHz honneur

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	A	F1BJD/P	72	IN98WE	1751	350		TM7G	IN93HG	555
2	B	F1VL	82	JN03RX	1702	340		F5ELY/P	IN99IO	659

Classement 5,7 GHz mono-opérateurs

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	B	F2CT/P	71	JN26JL	7	401	2804	OE5VRL/5	JN78DK	746

Classement 5,7 GHz honneur

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	A	F1VL	82	JN03RX	2	274	548	F2CT/P	JN26JL	381

Classement 10 GHz mono-opérateurs

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	B	F2CT/P	71	JN26JL	17	466	7924	OK2A	JO60RN	783
2	A	F4BUC/P	78	JN08WV	7	442	3094	TM100TF	JN03CB	661

Classement 10 GHz multi-opérateurs

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	A	TM7G	64	JN03CB	21	535	11251	PA0EZ	JO22OF	1110
2	A	TM100TF/P	65	IN93HG	23		10292	G4EAT	JO01HR	965
3	A	F6KCP/P	77	JN18OU	3	309	929	TM100TF	JN03CB	684
4	A	TM02REF	02	JN19SI	1	192	192	F1NPX/P	JO00TN	192
5	A	F5KMB/P	60	JN19EH	2	53	106	F6KCP/P	JN18OU	79

Classement 10 GHz honneur

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	A	F6FVY	75	JN18EU	6	267	1602	TM100TF	JN03CB	665
2	A	F1VL	82	JN03RX	4	233	935	F2CT/P	JN26JL	381

Classement 24 GHz multi-opérateurs

Pl.	Cl.	indicatif	Dépt.	locator	QSO	moy.	Total	DX call	DX Loc	DX km
1	A	F5KMB/P	60	JN19EH	2	53	105	F6KCP/P	JN18OU	79
2	A	F6KCP/P	77	JN18OU	1	79	79	F5KMB/P	JN19EH	79

Trophée micro-ondes

Pl.	indicatif	Dépt.	locator	5,7 GHz	10 GHz	24 GHz	Total
1	F2CT/P	71	JN26JL	2804	7924		11801
2	TM7G	64	JN03CB		11251		11251
3	TM100TF/P	65	IN93HG		10292		10292
4	F4BUC/P	78	JN08WV		3094		3094
5	F6KCP/P	77	JN18OU		929	79	1022
6	TM02REF	02	JN19SI		192		192
7	F5KMB/P	60	JN19EH		106	105	117

Liste des opérateurs

EA2DR/1: EA2DR;EA2BFM;EB1RL
 F0EWK: F0EWL;F0EWK
 F1FRE: F1FRE;F6BGR
 F5AEG/P:
 F5KDY/P: F5LPE;F6GON;F5PXK;F4CPE;F1IOY
 F5KEM/P: F5MMF;F5OVZ
 F5KFL/P: F8BBR/F5MZF
 F5KGP/P: F0ETI;F4GVB;F6IPM;F8AJD;F8BDB;F8BON
 F5KMB/P: F8GBR;F4FSD;F4DCD;F0FEC;F1PKU;
 F5OOM/P: F5OOM.F1FRD. SWL JULIEN.SWL.ERIC
 F5UIN/P: F2RW;F4CSZ;F5MGN;F5UIN
 F6KAM/P: F1POG;F5SHM;F5SHN
 F6KBN/P: F6CJP;F5EWB;F5RQT;F5PKX;F1GXY;F4FSE;F4DUP;
 F6KCP/P: F1EBN F1EWS F1HDI F1TIT F4VPH F5VHN F5VJL F6ACA
 F6KCZ/P:
 F6KHS/P: F5SOI

F6KJS: F1TCV
F6KKA: F4BIP.F4TXU.F0EJS.F5MMQ.F0FOF
F6KMF/P: F1UPU;F4CGD;F8CSMF5EFV;F8ALS
F6KOB/P: F5IJG;F0GIG;F6CMI
F6KOT/P: F0ETY;F5MDF;F0DTF;F0GLX;F8OOI;F4GAR
F6KOU: F1FNN, F4DOU, F4GKN, F5RVO, F6BVF, F6EPE, F6HIA
F6KSD/P: F5OAU, F4FEB, F4FLU, F0FLS, F6DVC, F0FZS, F1JNZ
F8KHB/P: F5OYS;F4EVD;F6BYJ
TM100TF/P: F5SHD;F5SZR
TM7G: F1JRD;F1NSR;F4ARU;F4CWN;F4GDW



TM7G



TM7G



Opérateurs TM7G : F1JRD F1NSR F4ARU F4CWN F4GDW



F5PVX/P

