



# 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

### Bol d'or des QRP - Trophée F8BO 2013

20 et 21 juillet 2013

Par Philippe Serrano – F8BXI

#### Classement général

Place	Indicatif	Classe	Catégorie	144	432	1,3	2,3	5,7	10	Total
1	F1AZJ/P	C	Mono	38 567	70 800	28 710				138 077
2	F5KKE/P	C	Multi	18 903	39 900	28 130				86 933
3	F5PVX/P	C	Mono	14 767	23 090	28 230				66 087
4	F6HPP/P	C	Mono						47 340	47 340
5	F5KEM/P	C	Multi	8 969	21 975					30 944
6	F5KMB/P	C	Multi	2 584	9 815	12 060				24 459
7	F5MFI	B	Mono	5 267	12 255					17 522
8	F0DTI/P	B	Mono	15 692						15 692
9	F1CBC	B	Mono	6 327	8 080					14 407
10	F1ASJ	C	Mono	2 430	3 970	5 010				11 410
11	F5PSC/P	B	Multi	9 507	550					10 057
12	F6HOK	C	Mono	9 291						9 291
13	F1GKS/P	B	Mono	3 135	4 895					8 030
14	F4AQG	B	Mono	3 093	3 655					6 748
15	F0GYG	C	Mono	5 795						5 795
16	F8GFA/P	C	Mono	5 449						5 449
17	F4GXT/P	C	Multi	5 041						5 041
18	F4ESK/P	C	Mono	2 471	2 510					4 981
19	F0GIG	C	Mono	4 590						4 590
20	F6KAM/P	C	Multi	4 235						4 235
21	F6IPR	C	Mono	2 304						2 304
22	F4DHO	B	Mono	2 161						2 161
23	F4EMK/P	A	Mono	1 280	765					2 045
24	F6DDW	C	Mono	236	710	810				1 756
25	F8GGD	C	Mono	1 648						1 648
26	F1PHB	C	Mono	706	305					1 011
27	F0DTF/P	C	Mono	569						569
28	F4HCP/P	A	Mono	556						556
29	F6IFX/P	C	Mono	465						465
30	F4CKF/P	C	Mono	284						284

### Classement 144 MHz

Place	Indicatif	Score	QSO	Moyenne	ASL	ODX	QRB	Erreur %	Classe	Antenna
1	F1AZJ/P	38 567	116	331,5	424	MM3ERP	1 121	0,1	C	4X11 + 2X17 + 2X9 TONNA
2	F5KKE/P	18 903	73	257,9	280	ON4POO	554	4,8	C	1x6 DK7ZB
3	F0DTI/P	15 692	60	260,5	435	EA1DHB/P	557	0	B	17 éléments
4	F5PVX/P	14 767	54	272,5	787	9A5G	733	0	C	9 éléments Flexa yagi
5	F5PSC/P	9 507	34	278,6	1 706	ON4POO	643	0	B	9 éléments
6	F6HOK	9 291	34	272,3	400	OK1VDJ	618	0	C	4 X 5 EL DK7ZB
7	F5KEM/P	8 969	39	229	330	ON4POO	675	5,6	C	8 éléments
8	F1CBC	6 327	19	332	110	GM0HTT	1 077	0	B	9 éléments
9	F0GYG	5 795	25	230,8	120	DK1FG	624	18,3	C	2* quagi 10el
10	F8GFA/P	5 449	24	226	154	F6HPP/P	775	13,1	C	7 ELEMENTS
11	F5MFI	5 267	23	228	113	F6HPP/P	574	0	C	4x7el DK7ZB + 3x(2x4el DK7ZB)
12	F4GXT/P	5 041	27	185,7	301	F5PSC/P	550	11,3	B	Antenne 9 element
13	F0GIG	4 590	25	182,6	75	F6HPP/P	685	0	C	ANT 144
14	F6KAM/P	4 235	19	221,9	442	ON4POO	474	9,1	C	ANT 144
15	F1GKS/P	3 135	14	222,9	94	GM0HTT	1 088	0	B	9 éléments 144 MHZ
16	F4AQG	3 093	17	180,9	68	EA6SA	479	4,5	C	ANT11 el 144
17	F5KMB/P	2 584	12	214,3	115	DK1MC/P	438	17,3	B	5 ELEMENTS DK7ZB
18	F4ESK/P	2 471	9	273,6	200	I5FDL	627	0	B	HB9CV
19	F1ASJ	2 430	11	219,9	135	F6CIS	532	12,4	C	ANT 144 17 ELT
20	F6IPR	2 304	15	152,6	240	F1BJD/P	397	0	C	ANT 144
21	F4DHO	2 161	11	195,5	100	F6KPL	434	21,4	C	ANT 144. 16 els Tonna
22	F8GGD	1 648	6	273,7	50	F1AZJ/P	516	19,3	C	9 elts
23	F4EMK/P	1 280	5	255	200	F5PDM	642	0	A	6 éléments dk7zb
24	F1PHB	706	6	116,7		F0FVK	286	0	C	2 X 17 éléments AFT
25	F0DTF/P	569	3	188,7	354	F5KKE/P	311	29,9	C	5 elts
26	F4HCP/P	556	4	138	236	F5PSC/P	264	19	A	9 éléments TONNA

27	F6IFX/P	465	1	464	42	F6HPP/P	464	0	C	2x9
28	F4CKF/P	284	2	141	560	F6CIS	197	67,5	C	ANT 144
29	F6DDW	236	3	77,7	318	F6HOK	93	0	C	4 el.
30	F1TXI	43	4	9,8	120	F5KKE/P	19	78,2	B	17b2

### Classement 432 MHz

Place	Indicatif	Score	QSO	Moyenne	ASL	ODX	QRB	Erreur %	Classe	Antenna
1	F1AZJ/P	14 160	46	306,8	424	MM3ERP	1 121	0	C	4X21 + 2X19 TONNA
2	F5KKE/P	7 980	29	274,2	272	ON4POO	554	9,9	C	1x23 DK7ZB
3	F5PVX/P	4 618	22	208,9	787	EA6RF	478	1,6	C	FLEXAYAGI FX7056
4	F5KEM/P	4 395	17	257,5	330	F5IGK	495	0	C	9 el
5	F5MFI	2 451	13	187,5	113	F6CIS	403	0	C	13 éléments DK7ZB
6	F5KMB/P	1 963	8	244,4	116	F5KKE/P	354	0	B	13 ELEMENTS DK7ZB
7	F1CBC	1 616	7	229,9	109	GI4SNA	689	0	B	21 éléments
8	F1GKS/P	979	7	138,9	94	F1AZJ/P	384	0	B	21 éléments 432 MHZ
9	F1ASJ	794	7	112,4	135	F5KKE/P	296	0	C	ANT 432 21 ELT
10	F4AQG	731	7	103,4	68	F6HTJ/P	257	0	C	ANT19 EL 432
11	F4ESK/P	502	3	166,3	1 000	F5PVX/P	241	0	B	YAGI 8 éléments
12	F4EMK/P	153	1	152	200	F6CIS	152	0	A	ANT 432
13	F6DDW	142	2	70	318	F1AZJ/P	80	0	C	4 x 23 el.
14	F5PSC/P	110	1	109	1 706	F1PYN	109	0	B	9 éléments
15	F1PHB	61	1	60		F6DDW	60	63,5	C	21 éléments F5NPL
16	F1TXI	20	1	19	120	F5KKE/P	19	0	B	ANT 432

### Classement 1296 MHz

Place	Indicatif	Score	QSO	Moyenne	ASL	ODX	QRB	Erreur %	Classe	Antenna
1	F1AZJ/P	2 871	14	204,1	424	F9ZG/P	474	0	C	4X23 TONNA
2	F5PVX/P	2 823	13	216,2	787	EA6RF	478	0	C	FLEXA-YAGI FX-2309
3	F5KKE/P	2 813	11	254,7	120	ON4KJV	543	13,8	C	1x35 Tonna
4	F5KMB/P	1 206	5	240,2	117	F5KKE/P	354	0	C	23 ELEMENTS TONNA
5	F1ASJ	501	4	124,2	135	F5KKE/P	296	0	C	ANT 1,3 35 ELT
6	F6DDW	81	1	80	318	F1AZJ/P	80	0	C	4 x 67 el.

### Classement 10 GHz

Place	Indicatif	Score	QSO	Moyenne	ASL	ODX	QRB	Erreur %	Classe	Antenna
1	F6HPP/P	4 734	10	472,4	1450	F6DQZ	778	0	C	PARABOLE OFFSET 80 CM

#### Liste des opérateurs stations multi-op

F4GXT/P      F0DTB, F4GXT  
F5KEM/P      F5MMF, F5OVZ  
F5KKE/P      F0GOW, F1TXI, F1UGK, F5DCO, F6DZR, F8BON  
F5KMB/P      F1PKU, F4FSD, F8GBR  
F5PSC/P      F8BVX, F5PSC  
F6KAM/P      F1POG, F5SHM, F5SHN

### Classement honorifique 144 MHz

Place	Indicatif	Score	QSO	Moyenne	ASL	ODX	QRB	Classe
1	F6KPL	135 520	24	351,9	108	GM0HTT	1 063	A
2	F4TXU	23 512	12	243,9	45	F1AZJ/P	501	B
3	F1PYN	21 784	11	281,9	350	IW2NOD/4	715	C
4	F5PZR	16 128	8	251	1 100	F6CIS	541	B
5	F6FQN	13 181	7	268	38	F6HPP/P	500	B
6	F1CKB	7 785	5	310,4	27	F6HPP/P	496	A
7	F4DZF	666	2	165,5	580	F5PDM	260	B
8	F4JIL	272	3	44,3	390	F4EIK/P	52	A
9	F5IF	54	2	26	260	F4ESK/P	28	B

### Classement honorifique 432 MHz

Place	Indicatif	Score	QSO	Moyenne	ASL	ODX	QRB	Classe
1	F6KPL	26 424	13	253,1	108	G4KUX	562	A
2	F1PYN	2 730	4	226,5	350	F5PVX/P	304	B
3	F5PZR	2 172	3	240,3	100	F5KKE/P	345	A
4	F4TXU	782	2	194,5	120	F6HTJ/P	229	B
5	F1CKB	436	1	435	27	F1AZJ/P	435	A
6	F4JIL	166	2	40,5	390	F6GYH	44	A
7	F5IF	25	1	24	260	F6HTJ/P	24	B

### Classement honorifique 1296 MHz

Place	Indicatif	Score	QSO	Moyenne	ASL	ODX	QRB	Classe
1	F6KPL	8 975	8	223,4	108	G4KUX	562	C
2	F5PZR	756	2	188	100	F6GYH	218	C

### Classement honorifique 2,3 GHz

Place	Indicatif	Score	QSO	Moyenne	ASL	ODX	QRB	Classe
1	F1BJD/P	5 160	4	321,5	260	F1USF	613	C
2	F6KPL	468	2	116	108	F5IGK	176	C