

## Concours d'été 2023

5 et 6 aout 2023

### Classement 144 mono-opérateurs

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Odx	QRB
1	F5SGT/P	C	3307050	162	407	ED1R	821
2	F4EEJ/P	B	801686	84	279	G3TA	698
3	F1UVN	C	461440	71	323	GD8EXI	662
4	F4HER	B	421850	69	234	G7RAU	558
5	F5UMP	C	380536	47	310	EA1IT	1016
6	F1MKG	C	337176	44	318	DA0BCC	758
7	F6DZR	B	306336	56	226	F4BIT	588
8	F4BIT	B	305187	45	293	I4GHG	672
9	F4DYY	B	295435	54	236	ON4KHG	666
10	F4DPW	B	295067	39	327	EA1IT	830
11	F4FRG	B	251400	45	278	EA1IT	627
12	F8EMH	C	232056	38	338	F5SGT/P	669
13	F8CND/P	B	210653	34	325	OM4CW	787
14	F4FHW	B	209616	39	243	F8EMH	613
15	F6HRE	C	196780	33	297	TM5R	746
16	F5XU	B	193980	31	311	IQ0PG	821
17	F5NBX	B	178704	32	309	ED1R	728
18	F5MFI	A	174268	35	261	EA1IT	726
19	F6GPT	C	163908	30	302	TM5R	567
20	F5SPA	B	160873	30	281	ON4MFX	691
21	F4EWP	B	157140	33	263	EA1IT	645
22	F4DXX	B	156580	31	251	F8EMH	588
23	F6GYH	C	136692	23	329	F5SGT/P	652
24	F6FET	C	131104	25	307	EA1IT	652
25	F0FKO	A	124668	28	246	EF1M	654
26	F1CBC	B	121986	26	259	EA1IT	809
27	F5GXX	C	106880	29	229	EF1M	568
28	F4HOG	B	105632	26	252	EA1IT	828
29	F0DVI	A	98600	25	231	EA1IT	624
30	F8BRK	C	86366	20	307	EA2DR	611

31	F6CQI	B	80160	24	221	F8EMH	537
32	F6BZJ	B	70538	20	270	EA2AZW	629
33	F5PVX/P	B	69204	24	239	EA1IT	831
34	F2CT	C	64800	15	359	ON4KHG	900
35	F1TRE	C	61589	14	398	IQ0PG	672
36	F6DUA	B	56496	18	260	EB4GLE	523
37	F1IOZ	C	54992	14	279	EA2AGZ	628
38	F1HTU	B	54301	20	207	EA1IT	660
39	F8TMQ	B	53328	21	229	S59HEM	753
40	F1RHS	B	51024	13	326	EF1M	711
41	F1NZC	C	46937	14	303	F5UMP	528
42	F6BQG/P	B	40238	13	280	F6KFH	662
43	F6DQX	B	38367	18	235	EA2DR	734
44	F5AOL	B	31230	14	222	OE5D	494
45	F6FZS	B	28376	12	294	TM5R	734
46	F6BSZ	B	24368	13	233	F6KFH	502
47	F1RDL/P	B	21063	9	333	EA2DR	756
48	F4HRD	B	19560	15	216	F5SGT/P	483
49	F4GVZ	A	18767	9	296	G3KBK/P	488
50	F1JBN	B	18176	8	283	EA2XR	508
51	F1MKC	B	17472	11	197	F5SGT/P	449
52	F0DMU	A	17367	8	309	F5SGT/P	520
53	F0FEK	A	15687	8	279	DA0BCC	630
54	F1PHB	B	12411	9	196	F6BSZ	437
55	F4DVO	B	10926	6	302	F6KFH	396
56	F5LVR	B	8202	8	169	TM5R	384
57	F6EJT	B	8154	10	134	I1MXI	332
58	F4FER	B	7340	6	243	EA6VQ	518
59	F1NQP	B	7032	7	166	F5SGT/P	440
60	F4WCE	B	6764	6	280	G3MEH	482
61	F6IRG	B	4380	7	155	EA2DR	726
62	F5RNN	B	4236	8	131	TM5R	528
63	F1BCT	B	2612	6	107	ON4KHG	231
64	F4HOT	A	614	5	60	TM5R	128
65	F5SDD	C	286	5	56	F6HZZ	104
66	F4FAQ	B	270	2	66	F6HZZ	90
67	F4FEY/P	A	161	2	79	F1RDL/P	81
68	F5OVZ/P	A	50	1	49	F5SPA	49

**RÉSEAU DES ÉMETTEURS FRANÇAIS**

Association sans but lucratif regroupant les radioamateurs, arrêté du 03.01.1994, Reconnue d'utilité publique, Décret du 29.11.1952  
Section Française de l'Union Internationale des Radioamateurs (I.A.R.U.)

Organe officiel : magazine Radio - REF

REF - CS 77429 - 37074 Tours Cedex 2 - Tél. 02 47 41 88 73 - Siège Social : 32 rue de Suède 37100 Tours  
SIRET 78452272400045 - CODE APE 9499Z

### Classement 144 multi-opérateurs

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Odx	QRB
1	TM5R	C	10996909	357	399	EA1AAE	949
2	F6KFH	C	2325908	133	335	OM5AW	799
3	TM87C	B	941400	85	306	DA0BCC	870
4	TM4A	C	733500	92	264	EA1DBX	800
5	F8KKV/P	B	386802	56	254	EF1M	804
6	F4KNL/P	B	177213	27	344	EA1IT	789
7	F4VRB	C	121822	26	274	M0ICK	547
8	F4KLS	C	85526	17	358	EA1IT	792
9	F5KRY/P	B	51936	22	195	ON4KHG	569
10	F6KMX	B	13356	8	237	F5SGT/P	417

### Classement 144 DX

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Odx	QRB
1	ON4KHG	C	2450110	116	448	EF1M	1175
2	EA2T	C	2072852	122	368	ON4KHG	932
3	ON3AT	B	48708	14	315	OE5D	717

### Classement 432 MHz mono-opérateurs

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Odx	QRB
1	F4EEJ/P	B	217833	42	224	EF1M	627
2	F4HER	B	138924	39	196	EA2AGZ	532
3	F4DYY	B	100544	31	201	F6HZZ	439
4	F6DZR	B	99504	27	229	F4BIT	588
5	F6HRE	C	85974	22	278	CR5M	586
6	F4FRG	B	83915	24	267	EA1IT	627
7	F5MFI	A	48697	18	244	EA1IT	726
8	F1MKG	C	47729	15	288	EA1IT	749
9	F5GXX	B	46563	19	221	EF1M	568
10	F4DXX	B	39446	15	238	EA1IT	524
11	F4EWP	B	34100	15	205	EA1IT	645
12	F6HZZ	A	24688	10	307	EA1IT	697
13	F8BRK	C	23576	12	244	F4BNF	429
14	F6BZJ	B	21942	11	220	EA1IT	477
15	F6DUA	B	20888	12	216	EA1IT	464
16	F1RHS	A	15323	7	311	EF1M	711
17	F5SPA	B	14350	11	185	EA1IT	457
18	F5XU	B	14133	10	200	F4BIT	428
19	F4HOG	B	10570	9	166	F4EEJ/P	434
20	F5PVX/P	B	9635	8	239	EA1IT	831
21	F1CBC	A	7182	10	118	TM4A	334

RÉSEAU DES ÉMETTEURS FRANÇAIS

Association sans but lucratif regroupant les radioamateurs, arrêté du 03.01.1994, Reconnue d'utilité publique, Décret du 29.11.1952  
Section Française de l'Union Internationale des Radioamateurs (I.A.R.U.)

Organe officiel : magazine Radio - REF

REF - CS 77429 - 37074 Tours Cedex 2 - Tél. 02 47 41 88 73 - Siège Social : 32 rue de Suède 37100 Tours  
SIRET 78452272400045 - CODE APE 9499Z

22	F4BIT	B	6396	6	265	F6DZR	588
23	F1NZC	C	3939	5	261	F4BIT	428
24	F1JBN	B	960	3	105	F4EEJ/P	169
25	F1RDL/P	B	906	4	112	EA3EBN	300
26	F8TMQ	B	454	5	44	F1GGS	148
27	F6IRG	B	446	3	73	F6HZZ	201
28	F6FZS	A	442	2	220	F4DYY	236
29	F4FER	B	355	1	354	F8KKV/P	354
30	F1NQP	B	352	2	87	F1MKG	149
31	F5SDD	A	133	2	65	F6HZZ	104
32	F5AOL	B	103	2	50	F4FCW	52
33	F6BSZ	A	94	2	46	F4HOG	66
34	F5RNN	A	83	3	26	F4KLS	60
35	F4FEY	A	79	1	78	F5PVX/P	78
36	F8CND/P	B	74	1	73	F4FCW	73
37	F1PHB	B	71	1	70	F4BIT	70
38	F6BQG/P	A	58	2	28	F4FRG	43

#### Classement 432 MHz multi-opérateurs

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Odx	QRB
1	TM87C	B	232484	41	245	EF1M	726
2	TM4A	B	208320	47	220	EA1AAA/P	678
3	F8KKV/P	B	113339	30	221	EF1M	804
4	F4VRB	C	44352	16	251	G4ODA	442
5	F4KLS	C	19516	7	397	EA1IT	792
6	F4KNL/P	B	10242	6	283	EA1IT	789
7	F6KMX	B	1230	2	306	TM4A	308

#### Classement 432 MHz DX

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Odx	QRB
1	EA2T	B	520898	59	303	EA5RCZ	652

#### Classement 1296 MHz mono-opérateurs

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Odx	QRB
1	F4HER	A	58851	22	204	EA2AGZ	532
2	F6DZR	B	46254	18	196	EA1IT	518
3	F4FRG	B	30216	15	250	EA1IT	627
4	F4EEJ/P	B	23994	18	147	F1MKG	352
5	F1MKG	B	22527	11	226	F5ICN	609
6	F4DYY	A	16648	15	137	F4FRG	302
7	F8BRK	B	11754	8	243	F6HZL	340

#### RÉSEAU DES ÉMETTEURS FRANÇAIS

Association sans but lucratif regroupant les radioamateurs, arrêté du 03.01.1994, Reconnue d'utilité publique, Décret du 29.11.1952  
Section Française de l'Union Internationale des Radioamateurs (I.A.R.U.)

Organe officiel : magazine Radio - REF

REF - CS 77429 - 37074 Tours Cedex 2 - Tél. 02 47 41 88 73 - Siège Social : 32 rue de Suède 37100 Tours  
SIRET 78452272400045 - CODE APE 9499Z

8	F5GXX	B	10152	10	168	EF1M	568
9	F6BZJ	A	5680	6	188	EA1IT	477
10	F6HRE	C	5612	7	199	CR5M	586
11	F6DUA	B	5540	6	183	EA1IT	464
12	F5MFI	A	5015	7	142	F6DZR	218
13	F4HOG	B	1768	4	109	F5MFI	184
14	F1CBC	A	1376	4	85	F1MKG	115
15	F6CQI	A	1203	3	132	F4EEJ/P	204
16	F6HZZ	B	928	3	153	F8CH	234
17	F1NZC	C	606	3	100	F6HZL	278
18	F5AOL	A	53	1	52	F4FCW	52
19	F4BIT	A	31	1	30	F4FCW	30
20	F5PVX/P	A	26	3	7	F1ITO	13
21	F5XU	A	24	2	11	F1GGS	22
22	F1RDL/P	A	14	2	6	F5PVX/P	6
23	F8TMQ	A	7	1	6	F6IRG	6
24	F6IRG	A	7	1	6	F8TMQ	6

#### Classement 1296 MHz multi-opérateurs

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Odx	QRB
1	TM87C	A	6042	7	142	F5ICN	296
2	TM4A	A	4220	9	92	F1MKG	243
3	F4KNL/P	A	3072	3	340	EA1IT	789
4	F4VRB	C	2092	4	129	F4HER	268
5	F6KFH	C	1978	2	493	IU4MES	620

#### Classement 1296 MHz DX

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Odx	QRB
1	EA2T	A	31005	13	264	CT2GRW	595

#### Classement 2320 MHz mono-opérateurs

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Odx	QRB
1	F5GXX	A	2556	6	105	F6HRE	247
2	F4EEJ/P	A	1209	4	99	F9ZG/P	233
3	F6HRE	A	1024	3	169	F5GXX	247
4	F6DZR	B	652	2	162	F1FDD	189
5	F4DYY	A	568	6	46	F1FDD	89

#### Classement 2320 MHz multi-opérateurs

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Odx	QRB
1	F4KNL/P	A	153	1	152	F8DLS	152

### Liste des opérateurs stations multi-op

F4KLS	F1PYN
F4KNL/P	F4GLQ;F1DBE
F4VRB	F4VRB F4VSO
F5KRY/P	F1MZL;F1ORJ;F8BGL

<b>F6KFH</b>	<b>F1OET;F1ULQ;F4IZC;F5NWY;F6IRS</b>
F6KMX	F4IJJ;F5JRN;F5UGQ
F8KKV/P	F0CSH;F1NOQ;F4IIQ
TM4A	F4CRE;F1TXI
TM5R	F1CXX;F5LJA;F1EZG
TM87C	F4IVC;F5GKW