

Championnat de France télégraphie 2023

Classement des départements

Place	DEPT	Total	Participants	Pondérés
1	46	461461	9	74163
2	15	1489117	1	70910
3	49	924914	8	69805
4	19	668845	6	57330
5	32	1009156	3	56064
6	85	1313332	6	52533
7	48	397668	1	36152
8	89	760769	3	34064
9	86	961186	4	28064
10	53	436216	2	22959
11	52	393975	2	21296
12	22	877074	3	19067
13	33	1627001	4	18489
14	72	363475	4	13847
15	69	487356	6	12083
16	87	455741	3	11299
17	28	433522	2	10201
18	16	576927	2	9778
19	31	823505	4	9074
20	9	292934	2	9013
21	64	363609	3	8327
22	80	570547	2	7507
23	11	238708	3	6570
24	45	427808	2	6385
25	82	149513	3	6230
26	77	555168	3	6056
27	79	318947	2	5452
28	60	383568	2	5254
29	14	274430	2	5130
30	63	210932	3	4653
31	57	365501	3	4457
32	8	235779	1	4449

33	17	216728	4	3941
34	54	160366	4	3584
35	73	119779	3	3489
36	7	200002	1	3077
37	58	192103	1	2867
38	56	283897	1	2839
39	23	96855	1	2483
40	74	230453	2	2439
41	76	233178	2	2355
42	36	82480	2	2291
43	35	160712	2	2143
44	88	149953	1	1829
45	21	216249	1	1744
46	65	93918	1	1467
47	91	181859	2	1461
48	66	83148	2	1363
49	3	95020	1	1267
50	47	138856	1	1187
51	78	278177	1	993
52	37	65874	2	884
53	38	131747	2	856
54	59	150173	2	766
55	24	116867	1	726
56	68	106389	1	678
57	90	24818	1	591
58	10	31572	1	526
59	61	26876	1	456
60	30	74056	1	423
61	34	108028	1	420
62	81	56724	1	420
63	95	34587	1	188
64	93	17240	1	185
65	44	40100	1	177
66	94	23108	1	166
67	29	31473	1	156
68	62	35217	1	140
69	26	14339	1	109
70	13	23572	1	68

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 général mono-op

Place	Indicatif	Cat	144MHz	432MHz	1296MHz	2320MHz	5,7GHz	10GHz	24GHz	Total
1	F4CWN	C	157944	254157	214780	89560	0	222840	0	939281
2	F5EAN	C	163999	281478	150280	122430	0	0	0	718187
3	F5DYD	C	213621	293952	0	0	0	209480	0	717053
4	F6APE	C	122787	138354	53700	71880	21960	97480	0	506161
5	F4FFH/P	B	191958	205710	0	0	0	0	0	397668
6	F1MKG	C	96965	157587	127430	0	0	0	0	381982
7	F5MFI	A	33367	63480	43960	0	53560	167960	0	362327
8	F4HER	B	91317	140376	109800	0	0	0	0	341493
9	F1AZJ/P	B	30602	54900	35710	16960	24720	174580	0	337472
10	F4EEJ/P	B	88816	123660	77165	47400	0	0	0	337041
11	F6DEV/P	C	84683	116004	57710	0	0	0	0	258397
12	F6BYJ	B	81432	112599	45855	0	0	0	0	239886
13	F5IRP	C	57244	85827	88585	0	0	0	0	231656
14	F5RGY/P	B	100938	129843	0	0	0	0	0	230781
15	F6HJO/P	C	216249	0	0	0	0	0	0	216249
16	F6HRE	C	39465	99921	72260	850	0	0	0	212496
17	F6DWG/P	B	0	0	0	27320	55160	114080	7040	203600
18	F1DUZ	C	184167	0	0	0	0	0	0	184167
19	TM24H	C	42088	73956	47420	0	0	0	0	163464
20	F6BZJ	B	40536	64950	52860	0	0	0	0	158346
21	F5AOL/P	B	59493	69960	15860	0	0	4640	0	149953
22	F4HOG	B	47989	67092	25200	0	0	0	0	140281
23	F2FZ	B	52240	86616	0	0	0	0	0	138856
24	F4HBY	B	88102	0	47080	0	0	0	0	135182
25	F2CT	C	28011	0	0	0	22320	78880	0	129211
26	F6FAX/P	C	16655	0	9020	21640	21640	52760	5400	127115
27	F5DRD	B	46662	74052	0	0	0	0	0	120714
28	F5SPA	B	50728	54039	12100	0	0	0	0	116867
29	F1MKC/P	B	7784	18612	23900	44640	19600	1600	0	116136
30	F6IHC	C	48654	51030	9640	0	0	0	0	109324
31	F6BHI/P	B	46826	30876	26220	0	0	0	0	103922
32	F8EXM	B	52510	50688	0	0	0	0	0	103198
33	F1NZC	C	41735	34779	23800	0	0	0	0	100314
34	F5GXX	B	12436	28524	22395	36000	0	0	0	99355
35	F6CQI	B	36351	45600	15820	0	0	0	0	97771
36	F4IIQ	B	38322	58533	0	0	0	0	0	96855
37	F8BRK	C	16624	36156	42240	0	0	0	0	95020
38	F5OOU	C	14384	36075	43765	0	0	0	0	94224
39	F1CBC	B	34109	45663	13125	0	0	0	0	92897
40	F5JGY	C	43591	45699	0	0	0	0	0	89290
41	F6GCT	B	37989	50520	0	0	0	0	0	88509
42	F4IVV	C	88451	0	0	0	0	0	0	88451
43	F4EWP	B	43388	42918	0	0	0	0	0	86306
44	F6DTG/P	B	42231	38418	0	0	0	0	0	80649

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

45	F1AGR	B	43821	29211	5520	0	0	0	0	78552
46	F4EMI	B	24317	50523	0	0	0	0	0	74840
47	F1RDL	C	36280	31644	6500	0	0	0	0	74424
48	F6HZZ	B	21013	32223	15060	5760	0	0	0	74056
49	F6FET	B	46339	26301	0	0	0	0	0	72640
50	F0EGV/P	A	68754	0	0	0	0	0	0	68754
51	F1RHS	B	46535	20919	0	0	0	0	0	67454
52	F1BZG	A	17517	26544	21420	0	0	0	0	65481
53	F6HQP	B	31851	24777	7340	0	0	0	0	63968
54	F6GTH	B	27983	30312	0	0	0	0	0	58295
55	F4GCU	B	21058	36066	0	0	0	0	0	57124
56	F8GQO	B	38688	18036	0	0	0	0	0	56724
57	F6GYH	C	54808	0	1695	0	0	0	0	56503
58	F4HKH	B	29460	25284	0	0	0	0	0	54744
59	F8EMH	C	53458	0	0	0	0	0	0	53458
60	F4DYY	B	33703	5019	3480	10920	0	0	0	53122
61	F6FWQ	B	47217	5364	0	0	0	0	0	52581
62	F1FKR	B	43525	8724	0	0	0	0	0	52249
63	F1EIT	B	47652	4476	0	0	0	0	0	52128
64	F6BTX	B	17348	15540	19100	0	0	0	0	51988
65	F1GGS	C	5081	32799	13705	0	0	0	0	51585
66	F5LPE	B	21220	25140	5180	0	0	0	0	51540
67	F8BMG	B	19817	17283	13900	0	0	0	0	51000
68	F4BIT	B	28803	16284	4420	0	0	0	0	49507
69	F5PSA	B	17351	30942	0	0	0	0	0	48293
70	F4EKH	B	24740	19692	0	0	0	0	0	44432
71	F1JBN	B	22000	21372	0	0	0	0	0	43372
72	F6IRG	B	19532	19464	4300	0	0	0	0	43296
73	F4CQR	B	17036	24108	0	0	0	0	0	41144
74	F5UMP	C	40849	0	0	0	0	0	0	40849
75	F5MYK	C	40100	0	0	0	0	0	0	40100
76	F0CSH	A	39108	0	0	0	0	0	0	39108
77	F4FCW	C	22573	10716	3300	0	0	0	0	36589
78	F6DUA	B	16311	17133	2635	0	0	0	0	36079
79	F0FIG	A	35217	0	0	0	0	0	0	35217
80	F5LMG	B	29984	3936	1180	0	0	0	0	35100
81	F0FEK	A	34587	0	0	0	0	0	0	34587
82	F6BKD/P	B	34537	0	0	0	0	0	0	34537
83	F5VBD/P	B	12644	13836	7380	0	0	0	0	33860
84	F5OYC	B	33724	0	0	0	0	0	0	33724
85	F6DXL	B	18371	14421	0	0	0	0	0	32792
86	F4WCE	B	11817	19656	0	0	0	0	0	31473
87	F2MM	C	31459	0	0	0	0	0	0	31459
88	F4FRX	B	30071	0	0	0	0	0	0	30071
89	F5JGL	B	19321	7896	0	0	0	0	0	27217
90	F5CT	B	26876	0	0	0	0	0	0	26876
91	F6DQX	B	26318	0	0	0	0	0	0	26318

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

92	F4GWO	B	15116	10908	0	0	0	0	0	26024
93	F6KSO	B	20449	5436	0	0	0	0	0	25885
94	F5BMI	B	25720	0	0	0	0	0	0	25720
95	F6BQG/P	B	21414	4116	0	0	0	0	0	25530
96	F6BSZ	B	21448	3624	0	0	0	0	0	25072
97	F0FYP	A	24818	0	0	0	0	0	0	24818
98	F4IDN	B	24641	168	0	0	0	0	0	24809
99	F4CHA	C	6575	7956	9220	0	0	0	0	23751
100	F5SDD	C	18664	4908	0	0	0	0	0	23572
101	F5AAR	B	23234	0	0	0	0	0	0	23234
102	F6BUL	B	19909	3156	0	0	0	0	0	23065
103	F0DVI	A	22734	0	0	0	0	0	0	22734
104	F5NBX/P	A	22494	0	0	0	0	0	0	22494
105	F6CZQ/P	B	10775	8361	2815	0	0	0	0	21951
106	F6FZS	B	15581	6321	0	0	0	0	0	21902
107	F5FTK	B	11128	10116	0	0	0	0	0	21244
108	F4DVO	B	13233	7872	0	0	0	0	0	21105
109	F5LHJ	B	15424	5388	0	0	0	0	0	20812
110	F5TMJ	A	20600	0	0	0	0	0	0	20600
111	F1HTU	B	19961	0	0	0	0	0	0	19961
112	F1RMS	A	7144	12240	0	0	0	0	0	19384
113	F6GGX	B	18347	528	0	0	0	0	0	18875
114	F6GEU	B	18455	0	0	0	0	0	0	18455
115	F8CDM	C	9502	8724	0	0	0	0	0	18226
116	F1PHB	B	15035	2784	0	0	0	0	0	17819
117	F1UBA	B	7114	10416	0	0	0	0	0	17530
118	F8FUA	B	17333	0	0	0	0	0	0	17333
119	F4TXU	B	16022	0	0	0	0	0	0	16022
120	F4FEY	A	6097	6564	3280	0	0	0	0	15941
121	F6CZY	C	3756	12132	0	0	0	0	0	15888
122	F6DHA	B	2968	11928	0	0	0	0	0	14896
123	F5PSC	B	9851	4488	0	0	0	0	0	14339
124	F4DXP	B	13997	0	0	0	0	0	0	13997
125	F8CND/P	B	13586	0	0	0	0	0	0	13586
126	F5PHW	B	8739	4677	0	0	0	0	0	13416
127	F5APQ	C	6920	6240	0	0	0	0	0	13160
128	F6CQU	B	12876	0	0	0	0	0	0	12876
129	F0DMU	A	12784	0	0	0	0	0	0	12784
130	F1GLJ	B	9284	3348	0	0	0	0	0	12632
131	F4FWW	B	11993	600	0	0	0	0	0	12593
132	F5RD	B	11854	0	0	0	0	0	0	11854
133	F4GCC	B	4082	7140	0	0	0	0	0	11222
134	F5GLB	B	10204	312	500	0	0	0	0	11016
135	F4AEL	B	10958	0	0	0	0	0	0	10958
136	F6DZQ/P	B	8708	2088	0	0	0	0	0	10796
137	F5AGB	B	10667	0	0	0	0	0	0	10667
138	F4ELD	B	9024	0	0	0	0	0	0	9024

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

139	F1NQP	B	4885	792	3100	0	0	0	0	8777
140	F6EPO	A	7784	0	0	0	0	0	0	7784
141	F6EJT	B	7216	0	0	0	0	0	0	7216
142	F1IXX/P	A	6432	696	0	0	0	0	0	7128
143	F5LVR	B	6956	12	0	0	0	0	0	6968
144	F4HVV	B	5196	1068	0	0	0	0	0	6264
145	F8EBY	B	6148	0	0	0	0	0	0	6148
146	F4BYA	B	5823	0	0	0	0	0	0	5823
147	F5BTH	B	3512	2184	0	0	0	0	0	5696
148	F1TRF	B	2188	2772	0	0	0	0	0	4960
149	F5OVZ	B	4744	0	0	0	0	0	0	4744
150	F4AQG	A	1692	2400	560	0	0	0	0	4652
151	F4ETY	B	4420	0	0	0	0	0	0	4420
152	F4IKI	B	2396	1776	0	0	0	0	0	4172
153	F4EQW	B	4032	0	0	0	0	0	0	4032
154	F4IWF	B	4000	0	0	0	0	0	0	4000
155	F8DYD	B	1824	2028	0	0	0	0	0	3852
156	F1GNP	B	3808	0	0	0	0	0	0	3808
157	F4IFS	B	2052	1008	0	0	0	0	0	3060
158	F4JOY	A	308	2532	0	0	0	0	0	2840
159	F6BGH	B	2513	0	0	0	0	0	0	2513
160	F6BDE	A	1380	744	0	0	0	0	0	2124
161	F4JOP	B	1872	0	0	0	0	0	0	1872
162	F6BCC	B	1790	0	0	0	0	0	0	1790
163	F4FJI	B	1592	0	0	0	0	0	0	1592
164	F8BRL/M	A	1280	228	0	0	0	0	0	1508
165	F4IYU	B	1089	396	0	0	0	0	0	1485
166	F4JRB	B	1352	0	0	0	0	0	0	1352
167	F4FOM	B	1296	0	0	0	0	0	0	1296
168	F8CPA	B	760	456	0	0	0	0	0	1216
169	F4FVL	A	1036	0	0	0	0	0	0	1036
170	F5JXS/P	B	224	672	0	0	0	0	0	896
171	F5LVR/P	B	756	0	0	0	0	0	0	756
172	F6CWA	A	408	228	0	0	0	0	0	636
173	F/FO5QB	B	64	192	320	0	0	0	0	576
174	F4AFM	B	474	0	0	0	0	0	0	474
175	F4JBG	B	56	168	0	0	0	0	0	224
176	F4JKR	B	40	0	0	0	0	0	0	40

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 général multi-op

Place	Indicatif	Cat	Dpt	144MHz	432MHz	1296MHz	2320MHz	5,7GHz	10GHz	24GHz	Total
1	TM5W	C	15	255804	247008	207105	193360	207240	378600	0	1489117
2	F6KNB	C	33	321319	406698	272885	89100	126680	243280	0	1459962
3	F5SGT/P	C	22	285097	242448	137010	23480	0	0	0	688035
4	F6KOP/P	C	89	287751	247032	0	0	0	0	0	534783
5	F5KOI/P	C	86	154335	211893	116580	32000	3840	7320	0	525968
6	TM6T	C	77	94254	96552	80300	20160	6600	156200	0	454066
7	TM5R	C	80	449833	0	0	0	0	0	0	449833
8	F6KLO/P	C	19	138700	159906	53120	0	11160	16160	0	379046
9	F4KKV	B	53	144490	166026	53060	0	0	0	0	363576
10	F5KMB/P	B	60	130658	58806	37240	20480	0	58470	9160	314814
11	F6KFH	C	57	106914	105198	67475	9800	0	0	0	289387
12	F6KPQ/P	B	56	88016	128781	59580	7520	0	0	0	283897
13	TM87C	B	87	104151	117345	58140	0	0	0	0	279636
14	F6KRK	C	78	56418	106749	81380	33630	0	0	0	278177
15	F4KLS	C	69	86755	112986	51870	0	0	0	0	251611
16	F6KCZ/P	C	14	139918	93015	16425	0	0	0	0	249358
17	F4KJP/P	C	8	235779	0	0	0	0	0	0	235779
18	TM4A	B	79	78635	107154	29960	0	0	0	0	215749
19	F8KCF/P	C	74	74659	64644	11705	0	0	56380	0	207388
20	TM7AM	C	7	103162	60000	36840	0	0	0	0	200002
21	F5JFU/P	C	58	70937	79191	41975	0	0	0	0	192103
22	F5KCC/P	B	89	57304	77688	35660	0	0	0	0	170652
23	F6KBO/P	B	22	79876	71403	2660	0	0	0	0	153939
24	F6KDQ/P	B	33	63978	54957	0	0	0	0	0	118935
25	F4KJN	B	46	48505	42069	21300	0	0	0	0	111874
26	F6KEH/P	C	34	57985	50043	0	0	0	0	0	108028
27	F6KDL/P	C	68	48487	33492	24410	0	0	0	0	106389
28	F6KPH/P	B	65	93918	0	0	0	0	0	0	93918
29	F6KFI	B	72	37524	56220	0	0	0	0	0	93744
30	F8KFZ	B	87	23723	36246	0	0	0	0	0	59969
31	F5KDC/P	B	63	31157	27876	0	0	0	0	0	59033
32	F5KSE/P	B	46	26804	24693	6700	0	0	0	0	58197
33	F4KNL/P	B	89	25342	17892	9860	2240	0	0	0	55334
34	F6KKH	B	11	26828	27309	0	0	0	0	0	54137
35	F1PYN	C	69	0	44868	0	0	0	0	0	44868
36	F6KBN/P	B	37	43140	0	0	0	0	0	0	43140
37	F8KLY	B	69	26984	10902	0	0	0	0	0	37886
38	F6KJG/P	B	10	15696	15876	0	0	0	0	0	31572
39	F5KOU	B	80	0	25968	0	0	0	0	0	25968
40	F6KMX	B	94	7217	15891	0	0	0	0	0	23108
41	F6KUQ	B	33	11440	9447	0	0	0	0	0	20887
42	F6KGL	B	93	17240	0	0	0	0	0	0	17240
43	F6KJX	B	41	10151	6060	0	0	0	0	0	16211
44	F6KKU	A	59	5568	0	0	0	0	0	0	5568

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

45	F8KGN	B	59	1102	0	0	0	0	0	0	1102
----	-------	---	----	------	---	---	---	---	---	---	------

Classement général radio-clubs

Place	Indicatif	Cat	Dpt	144MHz	432MHz	1296MHz	2320MHz	5,7GHz	10GHz	24GHz	Total
1	F6KNB	C	33	321319	406698	272885	89100	126680	243280	0	1459962
2	F6KOP/P	C	89	287751	247032	0	0	0	0	0	534783
3	F5KOI/P	C	86	154335	211893	116580	32000	3840	7320	0	525968
4	F6KLO/P	C	19	138700	159906	53120	0	11160	16160	0	379046
5	F4KKV	B	53	144490	166026	53060	0	0	0	0	363576
6	F5KMB/P	B	60	130658	58806	37240	20480	0	58470	9160	314814
7	F6KFH	C	57	106914	105198	67475	9800	0	0	0	289387
8	F6KPQ/P	B	56	88016	128781	59580	7520	0	0	0	283897
9	F6KRR	C	78	56418	106749	81380	33630	0	0	0	278177
10	F4KLS	C	69	86755	112986	51870	0	0	0	0	251611
11	F6KCZ/P	C	14	139918	93015	16425	0	0	0	0	249358
12	F4KJP/P	C	8	235779	0	0	0	0	0	0	235779
13	F8KCF/P	C	74	74659	64644	11705	0	0	56380	0	207388
14	F5KCC/P	B	89	57304	77688	35660	0	0	0	0	170652
15	F6KBO/P	B	22	79876	71403	2660	0	0	0	0	153939
16	F6KDQ/P	B	33	63978	54957	0	0	0	0	0	118935
17	F4KJN	B	46	48505	42069	21300	0	0	0	0	111874
18	F6KEH/P	C	34	57985	50043	0	0	0	0	0	108028
19	F6KDL/P	C	68	48487	33492	24410	0	0	0	0	106389
20	F6KPH/P	B	65	93918	0	0	0	0	0	0	93918
21	F6KFI	B	72	37524	56220	0	0	0	0	0	93744
22	F8KFZ	B	87	23723	36246	0	0	0	0	0	59969
23	F5KDC/P	B	63	31157	27876	0	0	0	0	0	59033
24	F5KSE/P	B	46	26804	24693	6700	0	0	0	0	58197
25	F4KNL/P	B	89	25342	17892	9860	2240	0	0	0	55334
26	F6KKH	B	11	26828	27309	0	0	0	0	0	54137
27	F6KBN/P	B	37	43140	0	0	0	0	0	0	43140
28	F8KLY	B	69	26984	10902	0	0	0	0	0	37886
29	F6KJG/P	B	10	15696	15876	0	0	0	0	0	31572
30	F5KOU	B	80	0	25968	0	0	0	0	0	25968
31	F6KMX	B	94	7217	15891	0	0	0	0	0	23108
32	F6KUQ	B	33	11440	9447	0	0	0	0	0	20887
33	F6KGL	B	93	17240	0	0	0	0	0	0	17240
34	F6KJX	B	41	10151	6060	0	0	0	0	0	16211
35	F6KKU	A	59	5568	0	0	0	0	0	0	5568
36	F8KGN	B	59	1102	0	0	0	0	0	0	1102

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 général SWL

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	F10255	SWL	8016	8	336	IN87NP	120	TM5W	500

Classement 144 MHz mono-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	F6HJO/P	C	216249	186	336	JN27FJ	500	EA8DKZ	2769
2	F5DYD	C	213621	156	354	JN03KG	370	F4KJP/P	766
3	F4FFH/P	B	191958	166	336	JN14SP	1550	IK4GNG	711
4	F1DUZ	C	184167	183	272	IN97NJ	60	PA0WMX	661
5	F5EAN	C	163999	148	297	IN96DK	14	F6KFH	728
6	F4CWN	C	157944	136	327	JN03KN	270	I3MEK	869
7	F6APE	C	122787	117	282	IN97PI	94	EA3EZG	661
8	F5RGY/P	B	100938	109	261	JN15EQ	915	OT5X/P	575
9	F1MKG	C	96965	98	290	JN08KQ	185	EA1IT	743
10	F4HER	B	91317	107	239	JN06CL	136	OT5X/P	569
11	F4EEJ/P	B	88816	106	248	IN95VO	127	F6KFH	680
12	F4IVV	C	88451	94	278	JN25PG	700	EA1IT	788
13	F4HBY	B	88102	80	315	IN97AT	43	F5AOL/P	645
14	F6DEV/P	C	84683	84	257	JN02SV	1406	F4KJP/P	786
15	F6BYJ	B	81432	89	263	JN05DR	160	OT5X/P	636
16	F0EGV/P	A	68754	82	225	JN19MI	100	F6KNB	564
17	F5AOL/P	B	59493	55	298	JN38ID	700	F6DBI	740
18	F5IRP	C	57244	58	263	IN96KQ	96	F1EYB	593
19	F6GYH	C	54808	52	289	JN27TS	352	F5DYD	622
20	F8EMH	C	53458	44	317	JN29VL	375	F5SPA	645
21	F8EXM	B	52510	57	296	IN96OW	120	F6KFH	641
22	F2FZ	B	52240	56	234	JN04HC	160	F4KJP/P	690
23	F5SPA	B	50728	62	223	JN04JS	170	ON4KHG	690
24	F6IHC	C	48654	47	282	JO10OQ	40	F6KNB	703
25	F4HOG	B	47989	46	300	JN09OJ	155	EA2RCA	784
26	F1EIT	B	47652	36	329	JN03SJ	275	F4KJP/P	733
27	F6FWQ	B	47217	57	240	JN06BN	150	ON5VL/P	575
28	F6BHI/P	B	46826	55	217	JN13FK	1100	F4KJP/P	707
29	F5DRD	B	46662	51	249	JO10GA	92	F6KNB	617
30	F1RHS	B	46535	56	231	JN03PV	135	TM5R	647
31	F6FET	B	46339	47	283	IN98UD	112	EA2RCA	610
32	F1AGR	B	43821	49	226	JN04RJ	240	F4KJP/P	632
33	F5JGY	C	43591	55	213	JN04XV	570	F4KJP/P	566
34	F1FKR	B	43525	50	230	JN25KS	220	F5SGT/P	661
35	F4EWP	B	43388	45	293	JN07BV	45	EA2XR	564
36	F6DTG/P	B	42231	45	252	JN13EK	940	F4KJP/P	709
37	TM24H	C	42088	55	198	JN08CA	95	EA2RCA	615
38	F1NZC	C	41735	49	259	JN15MR	900	I3MEK	662
39	F5UMP	C	40849	57	214	JO10QL	42	F6KNB	687

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

40	F6BZJ	B	40536	50	228	IN96NM	75	ON7RY/P	566
41	F5MYK	C	40100	50	207	IN97GJ	73	F6KFH	668
42	F6HRE	C	39465	34	324	IN93GK	40	TM5R	746
43	F0CSH	A	39108	45	282	JN06SN	170	EA2RCA	551
44	F8GQO	B	38688	49	208	JN03VX	285	F4KJP/P	665
45	F4IIQ	B	38322	48	229	JN06WJ	371	EA2RCA	559
46	F6GCT	B	37989	56	199	JN18MP	120	F6KNB	496
47	F6CQI	B	36351	48	211	IN97OJ	40	ON7RY/P	490
48	F1RDL	C	36280	44	218	JN25KU	200	I3MEK	520
49	F0FIG	A	35217	38	246	JO10JE	0	F4BKV	568
50	F0FEK	A	34587	49	206	JN19GB	120	DK1FG	630
51	F6BKD/P	B	34537	39	237	JN02SV	1566	ON4KHG	876
52	F1CBC	B	34109	34	282	JN09BO	110	EA2T	740
53	F5OYC	B	33724	32	262	JN03VM	296	TM5R	686
54	F4DYY	B	33703	40	233	IN95PL	50	ON4KHG	666
55	F5MFI	A	33367	45	216	JN07XT	145	EA2T	590
56	F6HQP	B	31851	49	187	JN25WN	600	ON4KHG	578
57	F2MM	C	31459	36	245	IN95LP	20	F4KJP/P	625
58	F1AZJ/P	B	30602	26	341	JN28OK	426	EA2RCA	897
59	F4FRX	B	30071	39	203	JN04KC	120	TM5R	628
60	F5LMG	B	29984	26	357	IN88NP	103	F6KDL/P	744
61	F4HKH	B	29460	41	178	JN18CQ	160	F5DYD	611
62	F4BIT	B	28803	37	248	JN38KN	312	T7/I4GHG	673
63	F2CT	C	28011	24	310	IN93GJ	135	TM5R	751
64	F6GTH	B	27983	31	240	JN39DC	250	F6KNB	690
65	F5CT	B	26876	30	246	JN08KI	0	EA2T	616
66	F6DQX	B	26318	31	213	JN25LS	160	F5EAN	519
67	F5BMI	B	25720	35	197	JN04PO	234	TM5R	568
68	F0FYP	A	24818	24	307	JN37LO	348	F6KNB	638
69	F4EKH	B	24740	26	249	IN97OB	120	TM7AM	508
70	F4IDN	B	24641	31	211	IN97RO	40	EA2RCA	548
71	F4EMI	B	24317	32	231	IN96IW	55	F4KJP/P	546
72	F5AAR	B	23234	33	210	IN97RL	60	EA2RCA	535
73	F0DVI	A	22734	28	259	JN07II	100	OT5X/P	468
74	F4FCW	C	22573	29	217	JN38FO	338	OL100RJ	498
75	F5NBX/P	A	22494	30	198	JN05RM	474	EA2RCA	477
76	F1JBN	B	22000	27	246	JN06SM	235	EA2RCA	548
77	F6BSZ	B	21448	25	259	JN09DJ	18	F6KDL/P	528
78	F6BQG/P	B	21414	25	258	IN98DE	67	F6KFH	662
79	F5LPE	B	21220	25	222	JN08QB	120	F6KDL/P	428
80	F4GCU	B	21058	30	219	JN12LQ	40	I3MEK	748
81	F6HZZ	B	21013	23	243	JN23CP	24	TM5R	690
82	F5TMJ	A	20600	21	244	JN03SL	0	F4KJP/P	725
83	F1HTU	B	19961	29	190	JN08CA	100	F5DYD	530
84	F6BUL	B	19909	30	165	JN35BV	540	F6KNB	515
85	F8BMG	B	19817	29	188	JN03JQ	202	TM5R	674
86	F6IRG	B	19532	32	151	JN25MI	330	F5DYD	404

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

87	F5JGL	B	19321	17	294	IN95RE	120	F4KJP/P	638
88	F5SDD	C	18664	20	232	JN23QF	100	F6KOP/P	594
89	F6GEU	B	18455	26	205	IN97TK	20	EA2RCA	537
90	F6DXL	B	18371	27	186	IN95TH	90	F6HJO/P	437
91	F6GGX	B	18347	32	174	JN03IP	200	TM5R	680
92	F1BZG	A	17517	23	274	JN07VU	100	EA2RCA	668
93	F5PSA	B	17351	29	179	JN04US	10	EA2RCA	457
94	F6BTX	B	17348	24	179	JN04UF	328	F4HBY	488
95	F8FUA	B	17333	22	211	JN04TX	0	TM5R	524
96	F4CQR	B	17036	20	211	JN06EO	120	F4KJP/P	473
97	F6FAX/P	C	16655	18	275	JN18DL	150	F5DYD	589
98	F8BRK	C	16624	13	318	JN16JH	385	F5APQ	519
99	F6DUA	B	16311	17	277	IN96GP	59	EA1IT	459
100	F4TXU	B	16022	19	241	JN23CX	85	F4KJP/P	623
101	F6FZS	B	15581	20	236	IN93QI	120	F1MKG	604
102	F5LHJ	B	15424	24	186	JN28XQ	215	TM5W	471
103	F4GWO	B	15116	20	193	JN12LQ	40	F6HJO/P	536
104	F1PHB	B	15035	17	229	JN39DB	0	F5SGT/P	699
105	F5OUO	C	14384	17	257	IN96GR	90	ON4KHG	586
106	F4DXP	B	13997	11	355	IN87AX	120	TM5W	588
107	F8CND/P	B	13586	15	337	JN38RP	360	OK1NPF	627
108	F4DVO	B	13233	15	252	JN17BW	120	F6KFH	396
109	F6CQU	B	12876	21	152	JN05SD	254	TM5R	506
110	F0DMU	A	12784	11	295	JO10LP	120	TM5W	612
111	F5VBD/P	B	12644	27	117	JN25XQ	1550	F6APE	542
112	F5GXX	B	12436	19	214	IN95LP	22	EA1IT	384
113	F4FWW	B	11993	21	167	JN18HP	120	F5SGT/P	428
114	F5RD	B	11854	13	256	JN16GH	120	OT5X/P	505
115	F4WCE	B	11817	16	283	IN87CW	130	EA1IT	556
116	F5FTK	B	11128	16	172	JN14AO	252	F5SGT/P	558
117	F4AEL	B	10958	22	134	JN14AT	659	F5EAN	343
118	F6CZQ/P	B	10775	21	129	JN25UM	330	F5DYD	458
119	F5AGB	B	10667	13	238	IN97JC	90	OT5X/P	586
120	F5GLB	B	10204	18	140	JN05SD	110	F5SGT/P	487
121	F5PSC	B	9851	16	176	JN25MB	170	TM5R	559
122	F8CDM	B	9502	11	240	JN07QM	80	ON7RY/P	377
123	F1GLJ	B	9284	17	135	JN05SD	170	TM5R	506
124	F4ELD	B	9024	15	149	JN13EG	135	F4IVV	321
125	F5PHW	B	8739	10	256	IN87JS	32	TM5W	528
126	F6DZQ/P	B	8708	13	166	JN13QP	150	F6HJO/P	425
127	F6EPO	A	7784	9	215	IN96AR	10	F6KOP/P	427
128	F1MKC/P	B	7784	12	161	JN05VS	753	F6KPH/P	326
129	F6EJT	B	7216	17	109	JN25KS	269	F6KNB	417
130	F1RMS	A	7144	7	254	JN06EO	120	F4KJP/P	473
131	F1UBA	B	7114	8	294	JN12HO	140	I3MEK	777
132	F5LVR	B	6956	11	211	JN39OC	300	TM5R	373
133	F5APQ	C	6920	4	431	JO00VW	15	TM5W	646

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

134	F4CHA	C	6575	9	234	JN08GS	286	F8EMH	389
135	F1IXX/P	A	6432	11	145	JN24GQ	809	F5DYD	332
136	F8EBY	B	6148	16	127	JN38BU	361	TM5R	304
137	F4FEY	A	6097	6	328	IN97EF	49	F8EMH	602
138	F4BYA	B	5823	13	170	JN19PP	56	F6KNB	601
139	F4HVV	B	5196	7	184	JN25TH	200	TM5R	552
140	F1GGS	B	5081	6	238	JN15OV	317	F6KBO/P	585
141	F1NQP	B	4885	14	105	JN19GL	113	F8EMH	234
142	F5OVZ	B	4744	13	90	JN04OV	170	F6DEV/P	223
143	F4ETY	B	4420	14	77	JN04RC	120	F6KNB	159
144	F4GCC	B	4082	11	120	JN28VQ	250	ON4KHG	250
145	F4EQW	B	4032	8	220	JN38BQ	220	OL1KKW	516
146	F4IWF	B	4000	15	87	JN03PQ	170	EA1IT	439
147	F1GNP	B	3808	7	135	JN13XX	120	F5DYD	260
148	F6CZY	C	3756	2	468	JN18LX	65	F6KNB	524
149	F5BTH	B	3512	7	124	JN13AH	150	F6KNB	250
150	F6DHA	B	2968	4	184	JN19XF	90	F5KOI/P	405
151	F6BGH	B	2513	7	109	JN39BB	182	TM5R	297
152	F4IKI	B	2396	5	132	IN93PR	86	TM5W	302
153	F1TRF	B	2188	6	90	JN39CC	120	TM5R	302
154	F4IFS	B	2052	3	170	JN09HR	125	F5SGT/P	325
155	F4JOP	B	1872	2	233	JN29TK	260	TM5R	253
156	F8DYD	B	1824	3	151	IN99NG	20	TM5R	221
157	F6BCC	B	1790	5	206	IN95MW	12	EA1IT	413
158	F4AQG	A	1692	3	140	JN23NO	69	F6DTG/P	222
159	F4FJI	B	1592	5	114	JN19AK	79	OT5X/P	235
160	F6BDE	A	1380	5	68	JN15NU	500	F4KLS	129
161	F4JRB	B	1352	3	111	IN98TQ	120	TM5R	213
162	F4FOM	B	1296	7	45	JN13HE	90	F6BKD/P	93
163	F8BRL/M	A	1280	4	79	JN19EN	151	F6KOP/P	147
164	F4IYU	B	1089	3	147	JN19GD	90	OT5X/P	228
165	F4FVL	A	1036	2	128	JN17HT	63	TM5R	211
166	F8CPA	B	760	3	62	IN87HS	60	F4HBY	105
167	F5LVR/P	B	756	2	192	JN39OC	300	ON7RY/P	263
168	F4AFM	B	474	3	91	JN19BT	132	OT5X/P	209
169	F6CWA	A	408	6	16	JN25KS	325	F4IVV	64
170	F4JOY	A	308	3	24	JN15PJ	486	F1NZC	41
171	F5JXS/P	B	224	1	55	JN03KS	133	F5DYD	55
172	F/FO5QB	B	64	1	15	IN96FM	35	F5EAN	15
173	F4JBG	B	56	1	13	JN13JE	30	F6KKH	13
174	F4JKR	B	40	2	4	JN03PQ	170	F5LCU	8

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 MHz multi-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	TM5R	C	449833	476	355	JN19BQ	240	T7/I4GHG	1015
2	F6KNB	C	321319	268	349	IN94UT	0	G3XDY	813
3	F6KOP/P	C	287751	290	327	JN18OI	145	EA8DKZ	2780
4	F5SGT/P	C	285097	222	383	IN88KD	310	EA8DKZ	2483
5	TM5W	C	255804	236	320	JN15GD	0	CR5M	955
6	F4KJP/P	C	235779	205	327	JN29LN	340	EA2RCA	965
7	F5KOI/P	C	154335	174	260	JN06JG	0	ON6ZK	599
8	F4KKV	B	144490	143	291	IN98OJ	200	EA2AGZ	726
9	F6K CZ/P	C	139918	138	300	IN99PI	70	EA1IT	758
10	F6KLO/P	C	138700	157	262	JN05PG	383	I3MEK	800
11	F5KMB/P	B	130658	160	264	JN19GK	165	EA2RCA	840
12	F6KFH	C	106914	107	294	JN39OC	400	F6KBO/P	789
13	TM87C	B	104151	125	239	JN05KP	500	ON4KHG	596
14	TM7AM	C	103162	108	285	JN24HL	0	F5SGT/P	720
15	TM6T	C	94254	104	285	JN18GF	144	EA1IT	779
16	F6KPH/P	B	93918	80	293	JN03CB	1000	TM5R	751
17	F6KPQ/P	B	88016	81	323	IN88LA	179	F6KDL/P	756
18	F4KLS	C	86755	106	250	JN25JU	560	EA2RCA	725
19	F6KBO/P	B	79876	71	368	IN88FL	314	F6KDL/P	792
20	TM4A	B	78635	94	241	IN96WO	272	ON5VL/P	584
21	F8KCF/P	C	74659	82	253	JN36CD	1310	EA2T	687
22	F5JFU/P	C	70937	85	255	JN17RF	633	EA2RCA	711
23	F6KDQ/P	B	63978	72	235	IN95QH	120	F4FCW	649
24	F6KEH/P	C	57985	76	204	JN13LP	1000	TM5R	674
25	F5KCC/P	B	57304	63	279	JN17US	345	EA2T	656
26	F6KRK	B	56418	73	226	JN18AS	208	EA2RCA	759
27	F4KJN	B	48505	64	203	JN04RO	447	F6KFH	664
28	F6KDL/P	C	48487	66	217	JN37NV	1392	F6KBO/P	792
29	F6KBN/P	B	43140	48	245	JN07GD	120	ON5VL/P	505
30	F6KFI	B	37524	48	210	JN07CX	81	EA2RCA	611
31	F5KDC/P	B	31157	37	213	JN15SN	1060	TM5R	470
32	F8KLY	B	26984	36	199	JN25JS	120	OT5X/P	537
33	F6KKH	B	26828	37	184	JN13LE	15	F4KJP/P	725
34	F5KSE/P	B	26804	39	183	JN04SP	1200	TM5R	562
35	F4KNL/P	B	25342	34	242	JN17MU	200	EA2RCA	732
36	F8KFZ	B	23723	34	197	JN05MT	414	OT5X/P	600
37	F6KSO	B	20449	29	201	IN97NA	100	ON4KHG	532
38	F6KGL	B	17240	28	192	JN18GU	0	DL8DAU	491
39	F6KJG/P	B	15696	18	237	JN28CH	290	F5SGT/P	543
40	F6KUQ	B	11440	16	202	IN94QR	120	F5JFU/P	420
41	F6KJX	B	10151	14	200	JN07QO	85	F5DYD	483
42	F6KMX	B	7217	19	129	JN18FS	120	F6KNB	487
43	F6KKU	A	5568	10	166	JO10NP	25	F6KNB	696
44	F8KGN	B	1102	9	64	JO10PE	100	OT5X/P	115

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 432 MHz mono-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	F5DYD	C	97984	78	333	JN03KG	370	F5IGK	681
2	F5EAN	C	93826	89	282	IN96DK	14	F6KFH	728
3	F4CWN	C	84719	75	320	JN03KN	270	F6KFH	784
4	F4FFH/P	A	68570	70	267	JN14SP	1550	F6DBI	668
5	F1MKG	C	52529	51	264	JN08KQ	185	F5DYD	602
6	F4HER	B	46792	61	213	JN06CL	138	EA1IT	517
7	F6APE	B	46118	50	246	IN97PI	94	EA2AGZ	612
8	F5RGY/P	B	43281	51	222	JN15EQ	915	EA2XR	507
9	F4EEJ/P	B	41220	58	201	IN95VO	127	EA1W	475
10	F6DEV/P	B	38668	36	267	JN02SV	1405	F6GNR	531
11	F6BYJ	B	37533	48	212	JN05DR	160	F1AZJ/P	478
12	F6HRE	C	33307	29	320	IN93GK	40	F6KOP/P	654
13	F2FZ	B	28872	36	199	JN04HC	160	F5SGT/P	534
14	F5IRP	B	28609	35	221	IN96KQ	96	F6DEV/P	471
15	F5DRD	B	24684	24	270	JO10GA	92	F6KNB	617
16	TM24H	C	24652	30	219	JN08CA	120	EA2RCA	615
17	F5AOL/P	B	23320	23	252	JN38ID	700	F6DBI	740
18	F4HOG	B	22364	24	231	JN09OJ	155	F5DYD	681
19	F6BZJ	B	21650	31	193	IN96NM	75	F6DEV/P	445
20	F5MFI	A	21160	28	187	JN07XT	145	F4CWN	480
21	F4IIQ	B	19511	27	207	JN06WJ	371	EA2RCA	559
22	F1AZJ/P	B	18300	12	380	JN28OK	426	F4CWN	636
23	F5SPA	B	18013	32	154	JN04JS	170	F5SGT/P	480
24	F6IHC	A	17010	13	326	JO10OQ	120	F5EAN	594
25	F8EXM	B	16896	23	212	IN96OW	120	F6DEV/P	485
26	F4EMI	B	16841	24	217	IN96IW	55	EA1IT	494
27	F6GCT	B	16840	25	167	JN18MP	120	F6KNB	496
28	F5JGY	C	15233	24	172	JN04XV	570	F5SGT/P	530
29	F1CBC	A	15221	21	195	JN09BO	110	F6KLO/P	489
30	F6CQI	B	15200	18	210	IN97OJ	40	F5ICN	468
31	F4EWP	B	14306	16	248	JN07BV	52	EA2T	553
32	F6DTG/P	B	12806	21	166	JN13EK	940	HB9AOF	417
33	F8BRK	C	12052	9	333	JN16JH	400	F5APQ	519
34	F5OUO	B	12025	14	238	IN96GR	100	F5DRD	470
35	F4GCU	B	12022	19	168	JN12LQ	40	F6KNB	352
36	F1NZC	C	11593	17	179	JN15MR	900	F4BIT	428
37	F1GGS	B	10933	15	192	JN15OV	317	F5DYD	345
38	F6HZZ	B	10741	12	253	JN23CP	29	F6KOP/P	529
39	F1RDL	C	10548	16	168	JN25KU	200	F5DYD	427
40	F5PSA	B	10314	20	145	JN04US	360	EA2RCA	457
41	F6BHI/P	B	10292	17	150	JN13FK	2636	F8KLY	318 5.3
42	F6GTH	A	10104	12	209	JN39DC	250	F4KKV	525
43	F1AGR	B	9737	20	130	JN04RJ	230	F5EAN	335
44	F5GXX	B	9508	16	209	IN95LP	22	EA1IT	384

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

45	F1BZG	A	8848	11	200	JN07VU	100	F4FFH/P	381
46	F6FET	B	8767	12	219	IN98UD	112	EA2RCA	610
47	F4HKH	B	8428	15	139	JN18CQ	160	F6KNB	471
48	F5LPE	B	8380	10	208	JN08QB	120	F6KNB	383
49	F6HQP	A	8259	23	90	JN25WN	600	F6KLO/P	359
50	F4CQR	B	8036	12	166	JN06EO	120	F5DYD	372
51	F1JBN	B	7124	11	160	JN06SM	235	F5DYD	365
52	F1RHS	B	6973	17	143	JN03PV	120	EA2RCA	398
53	F4EKH	B	6564	8	204	IN97OB	120	F5DYD	441
54	F4WCE	B	6552	10	284	IN87CW	130	EA1IT	556
55	F6IRG	B	6488	9	179	JN25MI	330	F5DYD	404
56	F1MKC/P	B	6204	10	154	JN05VS	753	F5DYD	287
57	F8GQO	B	6012	14	129	JN03VX	285	EA2RCA	439
58	F8BMG	B	5761	14	139	JN03JQ	202	EA2AGZ	285
59	F6DUA	B	5711	9	231	IN96GP	57	EA1IT	459
60	F4BIT	B	5428	9	201	JN38KN	310	IO2V	619
61	F6BTX	B	5180	10	128	JN04UF	326	F6APE	394
62	F6DXL	A	4807	12	137	IN95TH	91	EA2RCA	348
63	F5VBD/P	B	4612	12	98	JN25XQ	1550	F1NZC	226
64	F1RMS	A	4080	5	203	JN06EO	120	F5SGT/P	314
65	F6CZY	B	4044	3	336	JN18LX	65	F6KNB	524
66	F6DHA	B	3976	2	496	JN19XF	90	F6KNB	587
67	F4GWO	B	3636	11	92	JN12LQ	120	F5PVX/P	243
68	F4FCW	C	3572	9	98	JN38FO	339	TM6T	292
69	F1UBA	A	3472	7	123	JN12HO	120	F6KNB	339
70	F5FTK	B	3372	5	167	JN14AO	120	F5EAN	356
71	F1FKR	B	2908	12	65	JN25KS	215	F4FFH/P	162
72	F8CDM	C	2908	5	144	JN07QM	80	F6KNB	327
73	F6CZQ/P	B	2787	10	74	JN25UM	330	TM7AM	143
74	F4CHA	C	2652	4	164	JN08GS	286	F8BRK	321
75	F5JGL	A	2632	4	163	IN95RE	120	F5DYD	241
76	F4DVO	A	2624	3	217	JN17BW	120	F4BKV	333
77	F4GCC	B	2380	6	98	JN28VQ	120	F6KOP/P	193
78	F4FEY	A	2188	2	272	IN97EF	49	F6KOP/P	382
79	F6FZS	A	2107	5	142	IN93QI	110	F4KJN	217
80	F5APQ	B	2080	1	519	JO00VW	15	F8BRK	519
81	F6KSO	B	1812	5	89	IN97NA	120	F5SGT/P	210
82	F5LHJ	B	1796	5	88	JN28XQ	120	F5KMB/P	262
83	F6FWQ	B	1788	6	73	JN06BN	150	F5EAN	141
84	F4DYY	B	1673	5	217	IN95PL	50	G3M	648
85	F5SDD	C	1636	3	135	JN23QF	80	F4FFH/P	215
86	F5PHW	A	1559	4	193	IN87JS	27	EA2RCA	514
87	F5PSC	A	1496	5	73	JN25MB	170	F4FFH/P	126
88	F1EIT	A	1492	5	73	JN03SJ	275	F6KEH/P	117
89	F6BQG/P	A	1372	4	84	IN98DE	67	TM24H	143
90	F5LMG	B	1312	4	81	IN88NP	120	F6GNR	194
91	F6BSZ	B	1208	5	59	JN09DJ	120	F1MKG	89

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

92	F1GLJ	A	1116	4	68	JN05SD	120	F5KOI/P	137
93	F6BUL	A	1052	6	42	JN35BV	120	F1FKR	97
94	F1PHB	B	928	4	57	JN39DB	0	F5AOL/P	106
95	F1TRF	A	924	3	76	JN39CC	120	F6KDL/P	150
96	F4JOY	A	844	4	51	JN15PJ	120	F4HHP/P	85
97	F4AQG	A	800	2	99	JN23NO	69	F4FFH/P	171
98	F5BTH	B	728	2	90	JN13AH	150	F4CWN	98
99	F6DZQ/P	B	696	3	57	JN13QP	150	F6BHI/P	77
100	F8DYD	B	676	3	55	IN99NG	20	F1CBC	81
101	F4IKI	B	592	2	107	IN93PR	120	F6KNB	124
102	F4HVV	B	356	1	88	JN25TH	200	F4KLS	88
103	F4IFS	A	336	2	41	JN09HR	125	F6BSZ	44
104	F1NQP	B	264	2	32	JN19GL	113	F5DRD	60
105	F6BDE	A	248	2	30	JN15NU	500	F5KDC/P	45
106	F1IXX/P	A	232	1	57	JN24GQ	809	F5PSC	57
107	F5JXS/P	A	224	1	55	JN03KS	133	F5DYD	55
108	F4FWW	A	200	2	24	JN18HP	120	F6GCT	30
109	F6GGX	A	176	1	43	JN03IP	120	F5DYD	43
110	F8CPA	B	152	1	37	IN87HS	50	F6KPQ/P	37
111	F4IYU	B	132	1	32	JN19GD	90	F5KMB/P	32
112	F5GLB	A	104	2	12	JN05SD	110	F6KLO/P	24
113	F6CWA	A	76	2	8	JN25KS	325	F4KLS	11
114	F8BRL/M	A	76	1	18	JN19EN	151	F5KMB/P	18
115	F/FO5QB	B	64	1	15	IN96FM	35	F5EAN	15
116	F4JBG	B	56	1	13	JN13JE	25	F6KKH	13
117	F4IDN	B	56	1	13	IN97RO	40	F6ILO	13
118	F5LVR	B	4	1	0	JN39OC	300	F6KFH	0

Classement 432 MHz multi-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	F6KNB	C	135566	125	299	IN94UT	0	G3XDY	813
2	F6KOP/P	C	82344	76	285	JN18OI	145	EA1IT	824
3	TM5W	C	82336	83	263	JN15GD	0	EA1IT	580
4	F5SGT/P	C	80816	78	303	IN88KD	310	F4KLS	651
5	F5KOI/P	C	70631	81	233	JN06JG	0	F6KFH	574
6	F4KKV	B	55342	54	270	IN98OJ	185	EA1IT	657
7	F6KLO/P	C	53302	65	238	JN05PG	383	EA1IT	498
8	F6KPQ/P	B	42927	42	293	IN88LA	174	F6KFH	763
9	TM87C	B	39115	52	205	JN05KP	500	EA1IT	493
10	F4KLS	C	37662	52	183	JN25JU	560550	F5SGT/P	651
11	TM4A	B	35718	51	188	IN96WO	120	EA1IT	511
12	F6KRK	C	35583	34	285	JN18AS	208	EA2RCA	759
13	F6KFH	C	35066	38	354	JN39OC	400	OK2C	786
14	TM6T	B	32184	34	235	JN18GF	120	F5ICN	586
15	F6KCZ/P	C	31005	38	259	IN99PI	70	EA1IT	758
16	F5JFU/P	C	26397	29	238	JN17RF	465	F6KPQ/P	494

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

17	F5KCC/P	B	25896	28	243	JN17US	345	F5DYD	546
18	F6KBO/P	B	23801	29	309	IN88FL	314	F4CWN	644
19	F8KCF/P	B	21548	30	197	JN36CD	1308	F5EAN	608
20	TM7AM	C	20000	27	190	JN24HL	0	F6KPQ/P	708
21	F5KMB/P	B	19602	29	180	JN19GK	165	F6KNB	557
22	F6KFI	B	18740	24	213	JN07CX	150	EA2RCA	611
23	F6KDQ/P	B	18319	25	192	IN95QH	120	F6KOP/P	446
24	F6KEH/P	B	16681	35	138	JN13LP	120	F6APE	501
25	F1PYN	C	14956	26	266	JN25JT	345	IU4CHE	640
26	F4KJN	B	14023	24	160	JN04RO	447	EA1IT	478
27	F8KFZ	B	12082	20	167	JN05MT	414	EA2RCA	469
28	F6KDL/P	C	11164	18	177	JN37NV	1390	IO2V	551
29	F5KDC/P	B	9292	17	135	JN15SN	1060	F5DYD	331
30	F6KKH	B	9103	20	118	JN13LE	18	F6KNB	316
31	F5KOU	B	8656	7	308	JO10IA	120	F6KNB	621
32	F5KSE/P	B	8231	16	141	JN04SP	1200	F6GNR	366
33	F4KNL/P	B	5964	11	134	JN17MU	200	TM5W	303
34	F6KMX	A	5297	11	132	JN18FS	120	F6KNB	487
35	F6KJG/P	A	5292	6	219	JN28CH	280	TM5W	374
36	F8KLY	B	3634	12	81	JN25JS	120	F6KOP/P	311
37	F6KUQ	A	3149	6	166	IN94QR	120	EA2RCA	292
38	F6KJX	B	2020	5	100	JN07QO	120	F5KOI/P	154

Classement 1296 MHz mono-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	F4CWN	C	42956	38	300	JN03KN	274	F6DBI	626
2	F5EAN	C	30056	39	229	IN96DK	14	F6DEV/P	470
3	F1MKG	B	25486	27	242	JN08KQ	185	F6HRE	610
4	F4HER	A	21960	27	202	JN06CL	139	F6AJW	367
5	F5IRP	A	17717	24	209	IN96KQ	96	F6DEV/P	471
6	F4EEJ/P	B	15433	25	164	IN95VO	127	F9ZG	395
7	F6HRE	C	14452	14	275	IN93GK	40	F5SGT/P	539
8	F6DEV/P	A	11542	13	254	JN02SV	1406	HB9HLL	577
9	F6APE	B	10740	12	222	IN97PI	94	F5ICN	463
10	F6BZJ	A	10572	18	145	IN96NM	75	F4CWN	356
11	TM24H	A	9484	12	196	JN08CA	120	TM5W	366
12	F4HBY	B	9416	15	191	IN97AT	43	EA1IT	565
13	F6BYJ	A	9171	16	161	JN05DR	160	EA2RCA	418
14	F5MFI	A	8792	16	136	JN07XT	145	F6KNB	375
15	F5OUO	B	8753	13	194	IN96GR	110	EA1IT	468
16	F8BRK	B	8448	6	351	JN16JH	400	F5APQ	519
17	F1AZJ/P	B	7142	6	370	JN28OK	426	OK2A	589
18	F6BHI/P	A	5244	8	162	JN13FK	1100	F5PVX/P	277
19	F4HOG	B	5040	8	156	JN09OJ	157	F8BRK	362
20	F1MKC/P	A	4780	8	148	JN05VS	753	F5EAN	279
21	F1NZC	C	4760	7	169	JN15MR	900	F6KNB	280

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	F5GXX	A	4479	9	209	IN95LP	22	EA1IT	384
23	F1BZG	A	4284	6	177	JN07VU	100	F6KNB	374
24	F6BTX	B	3820	7	135	JN04UF	328	F5EAN	362
25	F5AOL/P	A	3172	5	157	JN38ID	700	F5KMB/P	337
26	F6CQI	A	3164	5	157	IN97OJ	40	F5SGT/P	193
27	F6HZZ	A	3012	5	149	JN23CP	31	F8CH	234
28	F8BMG	A	2780	5	138	JN03JQ	202	TM5W	213
29	F1GGS	C	2741	4	211	JN15OV	317	F4CWN	318
30	F1CBC	A	2625	8	121	JN09BO	110	G3XDY	283
31	F5SPA	A	2420	6	99	JN04JS	170	F4HER	195
32	F6IHC	B	1928	2	240	JO10OQ	120	F1MKG	278
33	F4CHA	B	1844	3	152	JN08GS	286	F8BRK	321
34	F6FAX/P	B	1804	2	224	JN18DL	150	TM5W	371
35	F5VBD/P	A	1476	6	67	JN25XQ	1550	TM7AM	170
36	F6HQP	A	1468	6	60	JN25WN	600	TM7AM	155
37	F1RDL	C	1300	3	107	JN25KU	200	F5KCC/P	230
38	F1AGR	A	1104	4	68	JN04RJ	240	TM15W	119
39	F5LPE	A	1036	4	63	JN08QB	120	TM6T	88
40	F4BIT	A	884	4	54	JN38KN	304	F6KDL/P	76
41	F6IRG	A	860	3	70	JN25MI	330	TM7AM	102
42	F4DYY	A	696	2	86	IN95PL	50	F1FDD	89
43	F4FCW	A	660	3	54	JN38FO	339	F6KFH	78
44	F4FEY	A	656	1	163	IN97EF	49	TM24H	163
45	F1NQP	A	620	2	76	JN19GL	113	F1MKG	149
46	F6CZQ/P	A	563	4	48	JN25UM	330	F4KLS	80
47	F6DUA	A	527	2	223	IN96GP	57	EA2RCA	422
48	F6GYH	B	339	2	168	JN27TS	352	HB9AOF	183
49	F5LMG	A	236	1	58	IN88NP	120	F5SGT/P	58
50	F4AQG	A	112	1	27	JN23NO	69	F1EYB	27
51	F5GLB	A	100	1	24	JN05SD	110	F6KLO/P	24
52	F/FO5QB	A	64	1	15	IN96FM	30	F5EAN	15

Classement 1296 MHz multi-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	F6KNB	C	54577	57	260	IN94UT	0	F6DHA	587
2	TM5W	C	41421	41	277	JN15GD	0	EA1IT	580
3	F5SGT/P	B	27402	34	239	IN88KD	300	F4CWN	596
4	F5KOI/P	B	23316	30	205	JN06JG	0	EA2RCA	487
5	F6KRK	C	16276	24	300	JN18AS	206	OK2A	795
6	TM6T	A	16060	18	222	JN18GF	120	F4CWN	534
7	F6KFH	C	13495	31	372	JN39OC	400	OM6A	842
8	F6KPQ/P	A	11916	14	240	IN88LA	179	EA2RCA	543
9	TM87C	A	11628	18	160	JN05KP	500	F6DEV/P	310
10	F6KLO/P	C	10624	15	176	JN05PG	380	F6DKW	395
11	F4KKV	A	10612	13	203	IN98OJ	185	TM5W	441
12	F4KLS	B	10374	18	147	JN25JU	560	F4CWN	400

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

13	F5JFU/P	C	8395	12	188	JN17RF	464	F6IHC	384
14	F5KMB/P	A	7448	10	185	JN19GK	165	F6KNB	557
15	TM7AM	B	7368	11	181	JN24HL	0	F6KNB	390
16	F5KCC/P	A	7132	11	161	JN17US	345	TM5W	305
17	TM4A	A	5992	13	114	IN96WO	120	F5SGT/P	283
18	F6KDL/P	C	4882	15	212	JN37NV	1389	IK4LFI	454
19	F4KJN	A	4260	10	105	JN04RO	448	F4HER	230
20	F6KCZ/P	B	3285	11	138	IN99PI	95	G8CUL	252
21	F8KCF/P	A	2341	8	98	JN36CD	1306	HB9BAT/P	161
22	F4KNL/P	A	1972	4	122	JN17MU	200	F6KDL/P	304
23	F5KSE/P	A	1340	4	82	JN04SP	1200	F4CWN	131
24	F6KBO/P	A	532	3	43	IN88FL	314	F1EQS	62

Classement 2320 MHz mono-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	F5EAN	C	12243	14	236	IN96DK	14	F4CWN	378
2	F4CWN	C	8956	9	247	JN03KN	274	F6APE	439
3	F6APE	B	7188	7	255	IN97PI	94	F4CWN	439
4	F4EEJ/P	A	4740	8	147	IN95VO	127	F4CWN	242
5	F1MKC/P	A	4464	7	158	JN05VS	754	F5EAN	279
6	F5GXX	A	3600	7	127	IN95LP	22	F4CWN	276
7	F6DWG/P	B	2732	3	226	JN19BQ	280	TM5W	506
8	F6FAX/P	B	2164	3	179	JN18DL	150	TM5W	371
9	F1AZJ/P	A	1696	2	211	JN28OK	426	F5KMB/P	224
10	F4DYY	A	1092	4	67	IN95PL	120	F1FDD	89
11	F6HZZ	A	576	1	143	JN23CP	22	F5PVX/P	143
12	F6HRE	A	85	2	20	IN93GK	40	EA2AWD	28

Classement 2320 MHz multi-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	TM5W	C	19336	16	301	JN15GD	0	F6DWG/P	506
2	F6KNB	B	8910	15	157	IN94UT	0	F5ELL	342
3	F6KRK	B	3363	6	321	JN18AS	208	TM5W	404
4	F5KOI/P	A	3200	6	132	JN06JG	0	TM5W	184
5	F5SGT/P	B	2348	5	116	IN88KD	300	F5EAN	217
6	F5KMB/P	A	2048	5	136	JN19GK	165	ON5CJQ/P	235
7	TM6T	A	2016	4	125	JN18GF	120	TM5W	342
8	F6KFH	A	980	3	325	JN39OC	400	OK2M	473
9	F6KPQ/P	A	752	3	61	IN88LA	167	F6ETZ	125
10	F4KNL/P	A	224	1	55	JN17MU	200	TM6T	55

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 5,7 GHz mono-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	F6DWG/P	B	5516	4	343	JN19BQ	270	F6KNB	571
2	F5MFI	A	5356	4	333	JN07XT	138	F1FIH/P	493
3	F1AZJ/P	A	2472	2	308	JN28OK	426	TM5W	418
4	F2CT	B	2232	2	278	IN93GJ	122	TM5W	373
5	F6APE	A	2196	2	273	IN97PI	94	TM5W	350
6	F6FAX/P	A	2164	3	179	JN18DL	540	TM5W	371
7	F1MKC/P	A	1960	5	97	JN05VS	751	F6KNB	194

Classement 5,7 GHz multi-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	TM5W	A	20724	19	271	JN15GD	0	F6DWG/P	506
2	F6KNB	B	12668	13	242	IN94UT	0	F1AZJ/P	581
3	F6KLO/P	A	1116	3	92	JN05PG	379	F6DPH	111
4	TM6T	A	660	1	164	JN18GF	120	F6DWG/P	164
5	F5KOI/P	A	384	1	95	JN06JG	0	F1MKC/P	95

Classement 10 GHz mono-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	F4CWN	A	22284	16	347	JN03KN	274	F1AZJ/P	636
2	F5DYD	A	20948	13	401	JN03KG	370	F1AZJ/P	665
3	F1AZJ/P	A	17458	13	349	JN28OK	426	F5DYD	665
4	F5MFI	A	16796	15	278	JN07XT	138	F5DYD	512
5	F6DWG/P	B	11408	8	355	JN19BQ	270	F2CT	751
6	F6APE	A	9748	7	347	IN97PI	94	F6DRO	476
7	F2CT	B	7888	4	492	IN93GJ	122	F6DWG/P	751
8	F6FAX/P	A	5276	6	218	JN18DL	540	F5DYD	589
9	F5AOL/P	A	464	1	115	JN38ID	700	F1AZJ/P	115
10	F1MKC/P	A	160	1	39	JN05VS	751	F5AQC	39

Classement 10 GHz multi-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	TM5W	B	37860	32	294	JN15GD	0	F1PYR/P	511
2	F6KNB	B	24328	23	263	IN94UT	0	F1AZJ/P	581
3	TM6T	A	15620	12	324	JN18GF	120	F5BYD	588
4	F5KMB/P	A	5847	10	199	JN19GK	165	F5FEN	510
5	F8KCF/P	A	5638	6	254	JN36CD	1301	F6DPH	503
6	F6KLO/P	A	1616	3	133	JN05PG	379	F4CWN	192
7	F5KOI/P	A	732	1	182	JN06JG	0	F6KNB	182

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 24 GHz mono-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	F6DWG/P	A	704	2	87	JN19BQ	270	F6FAX/P	134
2	F6FAX/P	A	540	1	134	JN18DL	150	F6DWG/P	134

Classement 24 GHz multi-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	F5KMB/P	A	916	3	75	JN19GK	165	F6FAX/P	108

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 MHz mono-op DX

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	EA2T	C	158018	132	390	IN93IA	1565	EA8DKZ	2106
2	ON4KHG	C	136660	114	315	JO10XO	117	F6BKD/P	876
3	HB9AOF	C	43080	50	214	JN36AD	400	F5DYD	518
4	G8NVI	B	15097	12	414	IO91JO	60	F6KDL/P	726
5	PE1EWR	B	7368	19	163	JO11SL	0	F6KCZ/P	382
6	DD7XW/P	B	6424	7	228	JN37UX	0	TM5R	450
7	EB3AKL	B	5310	22	185	JN01UN	700	EA1IT	497
8	ON7IO	B	2523	9	120	JO20GP	120	PA7KY	285
9	DJOLM	B	1588	1	396	JO31OE	0	TM5R	396

Classement 144 MHz multi-op DX

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	OT5X/P	C	203072	230	288	JO20JO	0	OK1NPF	771
2	ON4CPN/P	C	92021	117	250	JN29DX	313	GM4YXI	929

Classement 432 MHz DX mono-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	EA2T	B	58938	59	306	IN93IA	1565	F6HMQ	692
2	HB9AOF	C	21476	28	190	JN36AD	400	F5DYD	518
3	EB3AKL	A	1918	13	146	JN01UN	700	EA2RCA	465
4	PE1EWR	B	1580	5	85	JO11SL	0	F6KCZ/P	382
5	G8NVI	B	1012	1	252	IO91JO	60	F6KCZ/P	252

Classement 432 MHz DX multi-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	ON4CPN/P	B	4447	8	186	JN29DX	313	DL8DAU	339

Classement 1296 MHz DX mono-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	HB9AOF	C	8192	16	127	JN36AD	400	F1EYB	314
2	G8NVI	B	1012	1	252	IO91JO	60	F6KCZ/P	252

Classement 1296 MHz DX multi-op

Place	Indicatif	Classe	Points	QSO	Moy.	Loc	Asl	Odx	QRB
1	ON4KHG	A	4270	10	227	JO10XO	118	DK0NA	542

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

Liste des opérateurs stations multi-op

F4KJN: f5psa f6djn f4ivd f8fua
F4KJP/P: F0DTB;F4ELC;F4FVW;F4FVX;F4DHO;F4JYQ
F4KKV: F1EVM/F4FRG/F5RMK/F8CFE
F4KLS: F1PYN;F1OMQ
F4KNL/P: F4GLQ;F1DBE;F4JRO
F5JFU/P: F1UKQ;F5JFU;F5UNH;F6HEO
F5KCC/P: F1AEA.;F5IYU
F5KDC/P: F4JJK;F4JPV;F4JL;F4JMY;F6FLH;F4JUI;F8CFU;F4JFM;F5JVK
F5KMB/P: F0FEC;F1LHL;F1PKU;F1NDO;F4FSD;F4IEI;F6FDR
F5KOI/P: F6IIT, F6HRL, F4FHR, F4JWR, F1RMS, F6FDN
F5KOU: F6BAX;F6HDX;F4EHY
F5KSE/P: F6IJI
F5SGT/P: F1TBP;F5OAQ;F6GLQ;F5SGT
F6KBN/P: F5IBV;F4FSE;
F6KBO/P: F4HMV;F5NLG;F4VSJ
F6K CZ/P: F4GVZ;F4IMK;F4HNP;F5PAX;F8DYD
F6KDL/P: F5FJL;F5PAB;F5TGC;F5MMP;F1TRE
F6KDQ/P: F4HUK/F1CVA/F4HOI/F5AGL/F6EPM/F1ABJ/F4NYC/F1DZL
F6KEH/P: F6EVA;F4GMD;F5AYZ;F5PFL;F1EKK;F4FTT;F1GBU
F6KFH: FG8OJ;F1OET;F1ULQ;F4IZC;F5NWY;F5ONL;F6DCD;F6IRS
F6KFI: F4IRT;F1OBK;F4JRT;F4IKB;F1PPH;F4HHR
F6KGL: F4IRF;F4IQN;F4IEY
F6KJG/P: F1GZH;F4FZA;F4FML;F6HIW
F6KJX: F5MDW/F5ROX
F6KKH: F5DRQ
F6KKU: F4FVI;F4JTX;F6IHC
F6KLO/P: F5DE;F6ETI
F6KMX: F5UGQ;F5RRO
F6KNB: F1BLQ F1DHX F4CIB F4DVX F4HUA F4HUB F5FLN F5GGL F5MZN F5OMU F5OUW F8ARK
ALEXANDRE PASCAL
F6KOP/P: F6JMT;F4TJE;F4LAF;F4JHO;F5JPVF6JMT;F4TJE;f4LAF;F4JHO;F5JPV
F6KPH/P: F5SHD;F5SZR
F6KPQ/P: F6DZD-F4EIH-F4FFZ-F5MAA
F6KRK: F1MPQ;F4AFQ;F4BUC;F4IDY;F6GMQ
F6KSO: F4EOY
F6KUQ: F1DJE,F4CIF,F8BWM,F5NSL
F8KCF/P: F1ADG F1BHO F2JD F4EQN F4GVE F4HOZ F5DN F6BGC F6IFY
F8KFZ: F5HDN;F5TEF;F4IEQ;F0ETU
F8KGN: F6INT;F4WAP;F4JJZ;F0GCR;F6JOE;F1OGW;F5VMT;F8DEM;F4JIV;F4JQF
F8KLY: F4IUL;F1VDE
ON4LGL;ON4LFP;ON4LFO;ON4LBI;ON7YC;ON2PSA;ON3JMA;ON3ZMD;ON3ZINON3DMX;ON3JMA;ON3Z
MD;ON3ZIN;ON3GSU;ON5MAM;ON3RGA

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

OT5X/P: ON4EM;ON4BW;ON4PS

TM4A: F4CRE;F1TXI

TM5R: F5LJA;F1CXX;F1ORL;F4GBY;F1EZG

TM5W: F5BUU;F4EGZ;F4JSW;F4AJS;F4JBR;F5RQQ;F5TVL;F5DJL;F4HCI;F4FHV;F4IPLF1BJD;F5AYE;

TM6T: F8UHU.F4AUA.F6DZK.F4GVF.F5PNP

TM7AM: F4FLQ;F5STQ;F4GJQ;F4FDE;F4CPS

TM87C: F5GKW;F4IVC

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