
Resultados S.M. El Rey SSB 2014



► La edición XVI del Concurso Su Majestad el Rey de España SSB pasará a la historia de nuestro concurso más internacional en SSB como la edición en la que estuvieron activas al mismo tiempo las estaciones reales de nuestro país EA0JC (Don Juan Carlos I) y EF6 (Felipe VI, nuevo Rey de España). A pesar de las controversias surgidas con esta operación, debemos quedarnos con la parte más importante: estuvieron activos los dos indicativos, de una forma muy correcta y dando la oportunidad a la mayor cantidad de gente posible para que realizasen el comunicado en

las 6 bandas. En este sentido debemos estar contentos de las gestiones realizadas desde la URE para conseguir las pertinentes autorizaciones.

► Esta XX edición también entrará en la historia de nuestro concurso con el mayor número de listas recibidas. Finalmente han sido 915 listas (500 EA y 415 DX), lo que supone un incremento de 333 listas respecto a la edición del año 2013, que fue la más alta hasta la fecha. Este gran aumento hace que nuestro concurso internacional de SSB se sitúe en un buen momento.

► Por primera vez se puso en juego la Categoría SOAB LP (Baja Potencia) con una participación de 144 listas EA y 192 listas DX, que sin duda es la categoría reina de los concursos EA en esta temporada 2014. De este modo, estaciones más modestas y estaciones que no utilizan amplificadores disponen de una categoría donde ubicarse con más garantías de com-

petir con otros participantes de condiciones similares, pero es evidente que con tan amplia participación la competición y la victoria no serán nada fáciles. Nuestro deseo es que sigan saliendo al aire más provincias EA, que son los multiplicadores EA tan buscados por todos.

► A pesar de existir récords altos obtenidos hace algunos años, se han conseguido superar récords del Top8 EA (con 5 récords nuevos) y Top8 DX (con 8 récords nuevos). En cuanto a los récords de distritos EA tenemos muchos nuevos. Enhorabuena; podéis verlos todos con los detalles en la web de concursos de HF.

► Las condiciones de propagación en general fueron inferiores respecto a 2013; sin embargo, los resultados obtenidos en algunas bandas están por encima respecto a la pasada edición, lo que supone que bandas como 15, 20 y 40 estuvieron algo mejor. Los 10 con aperturas esporádicas que aparecían y se marchaban.

► La participación DX en general es buena; sin embargo, contamos con un 90 % de EU y 10 % del resto de los continentes (AS, NA, OC y AF), lo que supone que nuestro concurso es prácticamente europeo. Esto principalmente es debido a que se ha celebrado hasta esta edición coincidiendo con el ARRL Field Day de NA, donde la mayor parte de las estaciones de este continente se encuentran inmersas en él. Esto por un lado resta participantes y por otro muchos QSO con 001 que al final no son válidos, de ahí la postura este año de muchos operadores en los que no han trabajado apenas estaciones de este continente. Asimismo coincidió con la feria alemana de Friedrichshafen, que sin duda es la mayor feria de radio de Europa. Esto nos resta participantes tanto EA como DX porque acuden miles de colegas. En este sentido podemos adelantar que habrá cambios en 2015, en el Congreso de URE del mes de diciembre lo ampliaremos.

► Significativa la participación de algunos DXCC buscados que tras disfrutar de ediciones anteriores de concursos EA del EARRTY y SMRE CW han repetido en la edición SSB, esto nos anima a seguir trabajando para conseguir que cada vez salgan más DXCC en el concurso.

► Os dejamos las estadísticas del concurso:

- Listas recibidas: 915
- Participantes (sin lista): 2.193
- Total de QSO: 164.811 (7,41 % anulados)
- Distribución de los 164.811 QSO por modos:

Modo:	SSB
QSO:	164.803
%	100,00

► Distribución de los 164811 QSO por bandas:

Banda:	10 m	15 m	20 m	40 m	80 m	160 m
QSO:	10.099	35.593	49.575	62.883	6.166	495
%	6,13	21,60	30,08	38,15	3,74	0,30

UTC:	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
QSO:	9.576	11.039	11.269	11.029	10.451	10.566	9.959	9.337	8.068	7.740	6.518	4.481
%	5,81	6,70	6,84	6,69	6,34	6,41	6,04	5,67	4,90	4,70	3,95	2,72
UTC:	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
QSO:	2.273	761	278	205	574	1.696	4.102	7.304	9.128	10.334	9.737	8.386
%	1,38	0,46	0,17	0,12	0,35	1,03	2,49	4,43	5,54	6,27	5,91	5,09

Tabla 1

Periodo, min.	QSOs	QSOs por minuto	QSOs por hora	Fecha	QSO #	Fecha	QSO #
10	25	2,5	150	20-Jun-2014 19:04	250	20-Jun-2014 19:04	250
30	88	2,9	176	20-Jun-2014 19:07	338	20-Jun-2014 19:07	338
30	84	2,8	168	20-Jun-2014 19:07	422	20-Jun-2014 19:07	422
30	86	2,9	172	20-Jun-2014 19:09	508	20-Jun-2014 19:09	508
1:20	158	1,3	79	20-Jun-2014 19:09	666	20-Jun-2014 19:07	666

Gráfica 2. EA5KY - Rates en SOAB LP

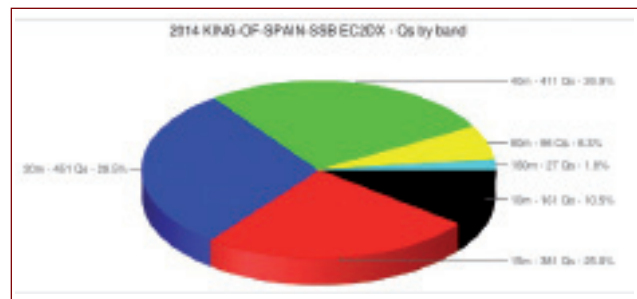
► Distribución de los 164811 QSO por horas: Tabla 1.

SINGLE-OP ALL EA HP (40 listas):

La categoría SOAB HP (Alta Potencia) en EA este año ha estado muy reñida con una competición estupenda por parte de varios experimentados contester, a quienes hay que agradecer su implicación al estar las 24 h. En primer lugar, Imanol EC2DX desde Navarra, en segundo lugar EF8U, operado por Juanma EC5AN, que se desplazó hasta las instalaciones de URE Las Palmas (EA8URL) a disfrutar de este estupendo concurso, y en tercer lugar Axel EB3CW desde Barcelona. Sin duda, estas competiciones hacen que el concurso sea mucho más divertido.

Posición	Indicativo	QSO	Válidos	Puntos	Mult.	Total
1	EC2DX	1.527	1.445	2.031	344	698.664
2	EF8U	1.299	1.205	1.807	347	627.029
3	EB3CW	1.366	1.282	1.841	334	614.894

Notas. Posición 1: trofeo. Posiciones 2 y 3: diploma en papel.



Gráfica 1. EC2DX - QSO por Bandas.

SINGLE-OP ALL DX HP (60 listas):

La competición SOAB HP en categoría DX finalizó con buena participación, principalmente de centroeuropeos y países balcánicos. En esta edición, el primer puesto es Karoly HA4XH, desde Hungría, el segundo puesto para Marius YPOC, desde Rumanía, y tercer puesto para Alex USSD desde Ucrania.

SINGLE-OP ALL EA LP (144 listas):

Al igual que pasó en otros concursos la categoría SOAB LP (Baja Potencia) en EA ha sido la más solicitada por los participantes y seguidores, estamos hablando de casi 150 participantes. En esta edición, como ya sucedió en el SMRE CW, el primer puesto fue para Luis EA5KY, desde Valencia, el segundo puesto para Nardo EC1DD, desde Pontevedra, y tercer puesto para Fernando EA1FA, desde Asturias, asiduo de nuestro Campeonato de URE

Posición	Indicativo	QSO	Válidos	Puntos	Mult.	Total
1	EA5KY	1.025	989	1.462	289	422.518
2	EC1DD	826	808	1.172	249	291.828
3	EA1FA	783	755	1.211	236	285.796

Notas. Posición 1: trofeo. Posiciones 2 y 3: diploma en papel.

Ver gráfica 2.

SINGLE-OP ALL DX LP (192 listas):

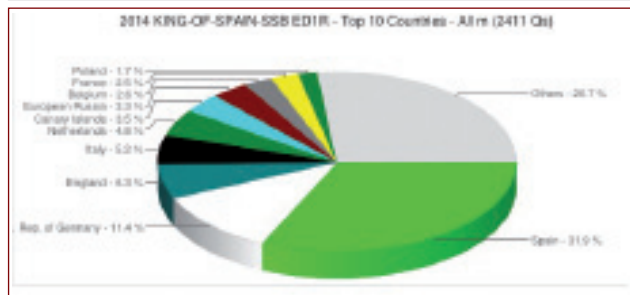
Al igual que en EA, la nueva categoría SOAB LP a nivel DX se convierte en la principal categoría del concurso. En esta edición primer puesto es para Vladimir RA3Y, desde Rusia, segundo puesto para Uwe DL5ZBA, desde Alemania, y tercer puesto para Joseph OP4K, desde Bélgica.

MULTI-MULTI EA (18 listas):

Única categoría multioperador toda banda en el concurso, que contó con un gran número de participantes: primer puesto para ED1R operado por EA1AR EA1ASC EA1FMD EC1KR EA4DB EA4SG EC4DX EA4AOC EA4EUG EA4FTA EA4GJJ desde Ávila, en segundo lugar ED1B operado por EA1AST, EB1TR, EA1YG, EA1YC, EA1IIE, EA4ETJ, EA1AIW desde Asturias, y tercer lugar para EE5T operado por EA5GI EA5HRV EA5XY, desde Valencia.

Posición	Indicativo	QSO	Válidos	Puntos	Mult.	Total
1	ED1R	2.411	2.195	3.032	407	1.234.024
2	ED1B	1.660	1.567	2.236	350	782.600
3	EE5T	1.351	1.286	1.832	319	584.408

Notas. Posición 1: trofeo. Posiciones 2 y 3: diploma en papel.



Gráfica 3. ED1R - 2411 QSO y porcentaje de países

MULTI-MULTI DX (10 listas):

Única categoría Multi-op que cuenta esta edición en primer puesto con 9A3B (ops: 9A1AA 9A2VR) desde Croacia, RY6Y (ops: RW6ALB RW6YY RY7Y RA6YDX UA6YN) desde Rusia y SK7K (ops: SG7A SB7W SM7LXV) desde Suecia.

SINGLE-OP 10M EA (7 listas):

Los 10 m este año estuvieron más flojos que la pasada edición, esta banda en verano es una lotería: en primer lugar ED8B operado por José Manuel EA8XX, desde Tenerife, en segundo lugar Alejandro EB1DJ, desde A Coruña, y tercer lugar para Antonio EA5CRC, desde Alicante.

SINGLE-OP 10M DX (12 listas):

Como apuntábamos anteriormente las esporádicas de 10 m deciden mucho cada año. Esta edición, el primer puesto es para Slavko S57DX, desde Eslovenia, segundo puesto para Nil LZ7A, desde Bulgaria, y tercer puesto para Jesús LU5FC, desde Argentina.

SINGLE-OP 15M EA (13 listas):

Los 15 m, a diferencia de los 10 m, este año estuvieron más divertidos, con más participación: en primer lugar EF5T operado por Jesús

EA5HT, desde Murcia, repitiendo categoría y puesto como ya sucedió en el pasado SMRE CW; en segundo lugar Dunia EA8MT, desde Gran Canaria, fiel seguidora de todos los concursos nacionales e internacionales; y tercer lugar para ED7P operado por Pepe EA7PP, desde Sevilla.

SINGLE-OP 15M DX (53 listas):

Los 15 m estuvieron muy bien y en esta edición hubo buena competición protagonizada por los primeros puestos: el primer puesto ZX14SP operado por Fernando PY2LED, desde Brasil, segundo puesto para Vello ES5QD, desde Estonia, tercer puesto para Ruma YT7Z, desde Serbia.

SINGLE-OP 20M EA (24 listas):

Los 20 m han ofrecido este año una de las mejores competiciones por parte de los primeros puestos: en esta edición el primer puesto es EE7Y operado por Fran EA7ISH, desde Huelva, segundo puesto AM05GMB operado por Miguel EA5GMB, desde Murcia, y un tercer puesto para Jose Antonio EC7ZK, desde Sevilla. Como podemos observar, apenas unos pocos QSO y un multi válido ha decantado la victoria, competición en estado puro.

Posición	Indicativo	QSO	Válidos	Puntos	Mult.	Total
1	EE7Y	847	698	845	91	76.895
2	AM05GMB	688	648	796	92	73.232
3	EC7ZK	700	659	807	90	72.630

Notas. Posición 1: trofeo. Posiciones 2 y 3: diploma en papel.



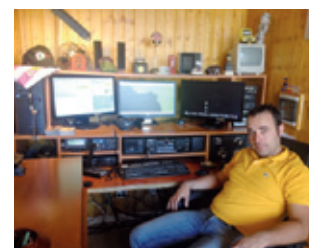
Antena EC5EA - 75° SOAB LP



Colegas de Andorra C31CM - C31VQ (op C37AC) y C31CT Campeón S040 DX



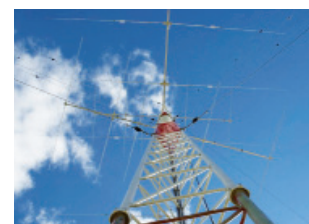
EA0JC Op EA1YO desde EA4URE



EA1AZ



EA1FCH - 34° SOAB LP



EC2DX - 1° Campeón SOAB HP

SINGLE-OP 20M DX (72 listas):

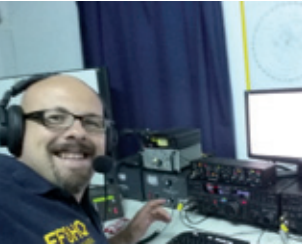
Los 20 m muy poblados como es habitual en estos concursos: primer puesto para Emil 9A9A desde Croacia, segundo puesto para Henrik SM6YZC, desde Suecia, y tercer puesto para Antonello IK0GDG, desde Italia.



ED1B - 2° MM EA



ED1R - Campeón MM EA



EF8U - Op EC5AN desde EA8URL - 2° SOAB HP EA



F5VMN - Antenas 2° SO40 DX



LU5FC - 3° SO10 DX



RA3Y - 1° SOAB LP DX



S57DX Slavko - 1° SO10M DX



TG9AJR - 25° SO15 DX



YB0COX - 169° SOAB LP DX



ZX14SP (op PY2LED) Stack 15M y 10M - 1° SO15M DX

SINGLE-OP 40M EA (167 listas):

Sin duda los 40 m siguen siendo en EA la cuna para muchos radioaficionados. Al igual que en los 20 m esta edición, los 40 m cuentan con una gran competición en la parte alta de la tabla donde el primer puesto es para Ricardo EA1KP, desde Valladolid, como ya repitió victoria en el EARTTY de este año, en segundo lugar Luis Miguel EA2LMI, desde Navarra, y tercer puesto Alfonso EC7AKV, desde Sevilla.

Posición	Indicativo	QSO	Válidos	Puntos	Mult.	Total
1	EA1KP	525	496	872	87	75.864
2	EA2LMI	528	514	928	75	69.600
3	EC7AKV	489	447	820	76	62.320

Notas. Posición 1: trofeo. Posiciones 2 y 3: diploma en papel.

SINGLE-OP 40M DX (11 listas):

Muy buena competición la protagonizada por varios contester situados cerca de EA que a buen seguro habrán disfrutado mucho de la competición: en primer lugar Salvador C31CT (acá EA3QS), desde Andorra, segundo puesto Etor F5VMN (acá EB2TT), desde Francia tercer puesto Vincent F4BK,V desde Francia.

SINGLE-OP 80M EA (6 listas):

Las low bands en el verano tienen una dificultad extrema y la participación en ellas es muy complicada: en esta edición el primer puesto es para Ismael EA1AZ, desde Valladolid, segundo puesto para Miguel Angel EA1DMP, desde Ávila, y tercer puesto para Jose EA1MX, desde Cantabria.

SINGLE-OP 80M DX (4 listas):

Las bandas bajas tan complicadas en estos meses finalizaron con primer puesto de Johnny G4PKP, desde Inglaterra, segundo puesto para Damir 9A4DC, desde Croacia, y tercer puesto para Arvydas LY2DX, desde Lituania.

SINGLE-OP 160M DX (1 listas):

Como amante de la Top Band solo se recibió la lista de Waldemar SP6EUA, desde Polonia.

Listas de control (Checklog):

2E0CNL, 2E0LNY, AM08DO, AM09CD, CT1EGF, CT1FOQ, CT4KO, DF3IF, DF8HS, DH4TOM, DL/KI6EAB, DL1JL, DL-2TR, DL3TC, EA0JC, EA1OK, EA2KR, EA3ASU, EA3FAX, EA4FD, EA4FYX, EA4GOE, EA5AT, EA5HW, EA6EE, EA7DN, EA7JIF, EA7LL, EA8CRI, EC7AMY, ED7R, EF6, G0TYS, G1TDN, G8HBS, GM7NNS, HA1DAE, HA5CE/P, I1LSN, IK8VKW, IU4BIP, IZ0ARL, IZ0HLY, IZ3WSV, IZ-7BRC, JG1ELE, LX1CC, M6EAM, MI0TMW, MM0BHX, MU0GSY, OE3PFS, OH6IO, ON4LOU, OO9O, PA2Z, PE-1KCX, PP5ZP, R60OAS, RF9C, RY7G, SP3YM, SP5BB, SP5ENA, SQ9MZ, SV1JGX, SV1RB, TA2AKG, TF2MSN, UA4NCI, UA9JLL, UR5LCV, US0LW, VA2OBW, YO3AAS, YQ0AS, YV5LI.

► Decir también que en este concurso se han detectado algunas irregularidades en 4 estaciones participantes. Estas estaciones, que participaban en diversas categorías, han sido pasadas a lista de control (checklog), después de haber tenido comunicación con ellos y de haberles expuesto los motivos. Sabemos que las bases son bastante claras, pero desde la vocalía hemos creído que lo mejor para los concursos de la URE en esta edición ha sido la decisión tomada.

► No queremos acabar el artículo sin dar las gracias a los distintos colegas que hicieron posible la operación de EA0JC (ops: EA1YO, EA4TD, EA4RE, EA5DY) y cómo no a los que hicieron la operación EF6 desde EA8, con varios operadores de EA8URL, implicados en la operación (EA8ZS, EA8RM, etc.). Gracias a todos ellos por poner en el aire los multiplicadores SMR y hacerlo tan bien.

► A continuación el listado de placas/trofeos ganados durante la edición 2014 de Su Majestad El Rey de España SSB:

CATEGORÍA	GANADOR	SPONSOR
SOAB HP EA	EC2DX - Imanol Antoñanzas	EA4TX
SOAB LP EA	EA5KY - Luis del Castillo	CT Castilla la Mancha
SO10M EA	ED8B (EA8CZT) - José Manuel Barreiro	-
SO15M EA	EF5T (EA5HT) - Jesús Moreno Aroca	-
SO20M EA	EE7Y (EA7ISH) - Francisco Liáñez	-
SO40M EA	EA1KP - Ricardo Alonso	http://goo.gl/I62iEG

SO80M EA	EA1AZ - Ismael Arranz	CT Asturias
MM EA	ED1R - Papa3 Contest Club	EA4TD
SOAB HP DX	HA4XH - Karoly Nyemcssek	EC2DX
SOAB LP DX	RA3Y - Vladimir Scherbakov	www.hambuy.es
SO10M DX	S57DX - Slavko Celarc	-
SO15M DX	ZX14SP (PY2LED) - Fernando Fernández	EA8CER
SO20M DX	9A9A - Zdravko "Emil" Balen	www.mastil-boom.com
SO40M DX	C31CT - Salvador Carol	-
SO80M DX	G4PKP - Johnny Jones	-
MM DX	9A3B - Radio Klub Belisce	www.eantenna.es

► En esta edición existía un premio especial a los participantes desde las provincias más buscadas: HU, LE, SO, IB, LU, ML, Z, ZA. Respecto a la edición anterior (2013), como indicaban las bases en las categorías SOAB HP, SOAB LP y MM, en esta edición obtendrán premio especial además las categorías SO (Single Operator) debido a la alta participación registrada, enhorabuena a los ganadores:

Listado de estaciones en provincias buscadas

PROVINCIA	QRZ / CATEGORÍA
IB	EA6AZ, EA6QY (SOAB HP), EA6TS, EA6AKN, EA6ALH (SOAB LP), EA6DB (SO10), EA6SK (SO40)

HU	EF2H (SOAB HP), EB2ESB (SOAB LP), EB2FAC (SO40)
SO	EA1ACP, EA1IEH (SOAB LP)
LU	EA1FCH (SOAB LP)
LE	EA1SB, EA2NS/1 (SOAB LP), EA1IC (SO40)
ML	EA9RY (SO10), EA9IB (SO20)
Z	EA2KV (SO40), EA2ATO (SO40)

Campeonato HF de URE:

El campeonato continúa actualizándose tras cada concurso y de nuevo sentimos la emoción de poder ver el ascenso de cada posición. Es indiscutible que hay varios colegas que están intentando conseguir el primer puesto y esto lo hace si cabe mucho más emocionante. Aún quedan por publicar los resultados de dos concursos. No obstante, el top 5 a día de hoy es el siguiente:

Posición	Indicativo	EAPSK63	EARTTY	SMRCW	SMRSSB	CNCW	CME	Total
1	EA5KY	39	48	50	50			187
2	EA1FA	48	44	47	48			187
3	EA1MI	45	39	38	46			168
4	EB2AM	50	49	4	46			149
5	EA1WX	33	42	43	30			148

Una edición más, agradecemos la colaboración de muchos colegas por hacerse presentes en el concurso EA más internacional que tenemos. Estamos seguros de que con los futuros cambios que vamos a implementar en la edición 2015, el concurso será mucho más divertido y contará con más participantes tanto EA como DX.

Vocalía Concursos HF
hf@ure.es

Concurso Su Majestad El Rey de España SSB 2014

Clasificación general

Monooperador multibanda alta potencia		Monooperador multibanda alta potencia DX		Monooperador multibanda baja potencia	
1	EC2DX 698.664	1	HA4XH 503.918	1	EA5KY 422.518
2	EF8U 627.029	2	YPOC 490.392	2	EC1DD 291.828
3	EB3CW 614.894	3	US5D 358.311	3	EA1FA 285.796
4	EA1WS 495.216	4	5B4AIF 256.150	4	EA1MW 233.310
5	EB2AM 362.304	5	RA5B 249.210	5	EA1MI 195.206
6	EA1BLI 269.268	6	LY3BB 225.492	6	EA4YC 188.423
7	AM07RU 262.080	7	DG1EA 225.230	7	EA4LU 172.542
8	EA5LD 222.870	8	IK8UND 180.320	8	EA1AA 163.438
9	EA8CSD 188.748	9	SP9OHP 113.160	9	EA1ET 156.414
10	EC1CT 135.240	10	DF3F5 101.250	10	AM05FWW 145.666
11	EA6AZ 130.944	11	RA/EA4CWW 91.874	11	AM09CD 132.309
12	EA7AZA 83.028	12	F5NWX 78.658	12	EA4CT 131.095
13	EC5CR 76.440	13	OK1IE 68.096	13	EA1AJV 127.627
14	ED5J 69.168	14	CT1DIN 58.408	14	EA1ACP 120.624
15	EA7KR 68.688	15	DK6UC 57.040	15	EA3NN 115.276
16	AM05URD 59.214	16	SE6W 48.396	16	EA7HLU 112.668
17	EA5FV 56.721	17	OH2VB 47.460	17	EA1CIU 109.886
18	EA7FQB 50.544	18	F1RHS 41.537	18	EA8AMY 108.116
19	EA7AN 46.592	19	OH6NIO 40.874	19	EA2XR 106.200
20	EA1WX 39.372	20	PA3AAV 39.140	20	EA4GEL 105.995
21	EA8AJY 37.403	21	DD8SM 38.115	21	EA8CSG 101.403
22	EA5EV 34.026	22	UA5D 36.920	22	EA5GTY 99.504
23	EF2H 31.892	23	UA4PN 36.729	23	EA5GZX 99.405
24	AM05FL 30.282	24	DL5ASK 28.645	24	EC7AT 98.868
25	EA2TW 29.319	25	SM3C 28.050	25	EA4EUI 95.885
26	EA7SB 26.522	26	SE2I 23.331	26	AM01NS 81.338
27	EB1IC 20.111	27	MOOSH 23.175	27	EA8ACW 74.594
28	EA1BNF 14.768	28	S53M 20.748	28	AM04WW 73.700
29	EA5FID 14.118	29	SV3GKU 20.250	29	AM01EN 73.014
30	EA1AKS 12.508	30	PE2LZ 18.761	30	EF8A 72.708
31	EG8FPR 11.644	31	OM4J 17.794	31	EA4LO 72.668
32	EA7AHA 10.944	32	SP9MZH 15.128	32	EA5ERA 70.528
33	EC7BM 10.248	33	OZ7EA 15.042	33	EA2DPS 68.637
34	EA6QY 3.306	34	CE2LS 12.876	34	EA3LD 68.444
35	EA7IPY 2.929	35	LZ2MAM 12.663	35	EA5HDE 62.730
36	EA7FWY 1.102	36	OZ5E 10.260	36	ED4T 62.520
37	EA1IMP 1.092	37	G8JYV 9.462	37	EB45M 61.640
38	EA3CEC 946	38	RA9JBA 8.940	38	EA4EF 60.354
39	EA5BM 180			39	EAB8AQV 60.187
40	EA1RCM 72			40	EA5GUQ 60.078
				41	EA4ZM 60.049
				42	AM07NL 60.016
				43	EE4EA 59.265
				44	EA3GIL 57.412
				45	EA4JJ 56.604
				46	EF5R 54.940
				47	EA1BEP 54.636
				48	EA2AF 53.737
				49	EA1ARJ 53.613
				50	EA3NP 52.404
				51	EA1HTF 52.098
				52	EA4AMS 49.600
				53	EA5ASM 45.920
				54	EA8OV 45.024
				55	EA5GPJ 44.814
				56	EA8CNR 43.550
				57	EA1OL 42.867
				58	EA4EJR 42.090
				59	EA1AHA 41.745
				60	EA8CZQ 41.514
				61	EF5B 40.859
				62	EA5AVV 40.005
				63	EA7EJF 39.748
				64	EA5IY 38.766
				65	EA4ERJ 36.182
				66	EA5AJA 35.802
				67	EA5HJO 35.207
				68	EA1SB 35.190
				69	EA7ITM 34.706
				70	EA7JKU 33.909
				71	EA8OT 33.496
				72	EA5CLH 33.462
				73	EA3FF 32.967
				74	AO07ABV 32.775
				75	EC5EA 32.752
				76	AM07TV 32.448
				77	EA3YM 32.015
				78	EA7WV 31.900
				79	EA1FAQ 30.225
				80	EA4FTV 29.232
				81	ED5W 28.220
				82	AM01ENG 27.552
				83	EA1GOI 26.970
				84	EA3DE 26.936
				85	EA5GX 24.338
				86	EA5IGO 24.072
				87	EA7JQT 23.760
				88	EB2ESS 23.580
				89	EA1HMT 22.908
				90	EA5GXH 22.890
				91	EA1JK/4 22.869
				92	EA4GJP 22.791
				93	EA4ESW 21.312
				94	EA3DUW 19.832
				95	EA2AR 19.564
				96	EA7MT 18.275
				97	EA5MON 17.706
				98	EA7HE 17.111
				99	EA8BZH 16.632
				100	EA7TM 14.560
				101	EA7FRX 14.405
				102	EA7HNM 13.176
				103	EA1IEH 13.176
				104	EA4ANA 12.711
				105	EA1BQR 12.599
				106	EA1JVG 12.470
				107	EA8AAG 12.210
				108	EA1EHE 12.062
				109	EA5HJQ 11.446
				110	EA4ZK 11.418
				111	EA1GQ 10.773
				112	EA7CJN 10.633
				113	EA1CCM 10.368
				114	EA1HUZ 10.304
				115	EB5CUZ 10.034
				116	EA1IMQ 9.918
				117	EB5JKV 9.648
				118	EA4FEU 9.312
				119	EA1GCR 9.156
				120	EA1KH 8.592
				121	EA1DOB 8.540
				122	EB3AKL 6.954
				123	EA6TS 6.989
				124	EA6AKN 5.499
				125	EB4CMS 5.236
				126	EA6ALH 4.644
				127	EA3EJ 4.514
				128	EA1GAR 3.605
				129	EA1QL/3 2.541
				130	EA2GP 2.294
				131	EA5HRM 2.178
				132	EC7DDZ 1.536
				133	EA1IFF 1.474
				134	EA3GYE 1.430
				135	EA2NS 1.364
				136	EA3GXD 1.050
				137	EA2CY 874
				138	EB5CS 810
				139	EA4DVE 480
				140	AM07KZ 476
				141	EB4GRT 286
				142	EA5HWP 228

154 EA7KP	2.772	163 EA3NO	207	1 C31CT	96.471	10 UT7E	286	4 EA2DHJ	6.068	3 LY2DX	1.029
155 EA3HSY	2.550	164 EA5BX	176	2 F5VMN	86.260	11 IK2MPPR	270	5 AM01CYH	3.294	4 YY4JCF/3	8
156 EA5SW	2.204	165 EA5GZH	136	3 F4BKV	46.345	Monooperador mono-banda 80m		6 EA1WZ	2.912	Monooperador mono-banda 160m DX	
157 EA1IDU	1.364	166 EA4RCT	18	4 CT1EEC	27.693			Monooperador mono-banda 80m DX		1 SP6EUA 480	
158 EA7YQ	1.122	167 EA1BCS	0	5 CT1ELF	23.972						
159 EA7AC	1.102	Monooperador mono-banda 40m DX		6 SP5AUU	3.638						
160 EB7BFG	407			7 9A4DD	3.270	1 EA1AZ	19.278	1 G4PKP	5.652		
161 EA2ATO	392			8 YL1XN	960	2 EA1DMP	11.550	2 9A4DC	3.132		
162 EA5ICD	384			9 IZ1MHY	442	3 EA1MX	6.880				

Listas de control: 2E0CNL, 2E0LNY, AM08DO, AM09CD, CT1EGF, CT1FOQ, CT4KO, DF3IF, DF8HS, DH4TOM, DL/KI6EAB, DL1JL, DL2TR, DL3TC, EA0JC, EA1OK, EA2KR, EA3ASU, EA3FAX, EA4FD, EA4FYX, EA4GOE, EA5AT, EA5HW, EA6EE, EA7DN, EA7JIF, EA7LL, EA8CRI, EC7AMY, ED7R, EF6, G0TYS, G1TDN, G8HBS, GM7NNS, HA1DAE, HA5CE/P, I1LSN, IK8VKW, IU4BIP, IZ0ARL, IZ0HLY, IZ3WSV, IZ7BRC, JG1ELE, LX1CC, M6EAM, MI0TMW, MM0BHX, MU0GSY, OE3PFS, OH6IO, ON4LOU, OO9O, PA2Z, PE1KCX, PP5ZP, R60OAS, RF9C, RY7G, SP3YM, SP5BB, SP5ENA, SQ9MZ, SV1JGX, SV1RB, TA2AKG, TF2MSN, UA4NCI, UA9JLL, UR5LVCV, US0LW, VA20BW, YO3AAS, YQ0AS, YV5LI.

Operadores de estaciones multioperadas

Indicativo	Operadores
ED1R	EA1AR EA1ASC EA1FMD EC1KR EA4DB EA4SG EC4DX EA4AOC EA4EUG EA4FTA EA4GJJ
ED1B	EA1AST,EB1TR,EA1YG,EA1YC,EA1IE,EA4ETJ,EA1AIW
EE5T	EA5GI EA5HRV EA5XY
ED1T	EC1DBO, EA1GA, EA1INX
9A3B	9A1AA 9A2VR
RY6Y	RW6ALB RW6YY RY7Y RA6YDX UA6YN
SK7K	SG7A SB7W SM7LXV
HG6V	HA6IAM HA6IGU HA6QT HA6BLI HA6IAB HA1AC HA6IHA
EA2RCP	EA2BD,EA2CNA,EA2DT,EA2DTN,EA2IE,EA2JCT,EA2DXZ,EA2ZB
EE2K	EA2SK EA2OK EB2RA EC2AAR
EE5O	EB5IJ EB5FOJ EB5FRK EA5HZZ EA5HEW EA5HOX
EA1WD	EA1AL EA1SV EA1TG EA1WH
ED2SMR	ED2SMR
UA4S	RU4SS RA4SAT RU4SO
EF7K	EA7JB, EA7JHC, EA7JW, EA7SL, EA7JG, EB7CVL, EB7BPM, EA7BFQ, EA7URA
EB5AQB	EA5HRC EB5AQB
EA5RKO	EA5GUV, EB5EHT, OH2FIA
EA1HHF	EA1HCB EA1CBX EA1GEY EA1HHF
DF0IA	DO1RWM, DL4YDQ
EA3CXM	EA3CXM
EA8URG	EA8NE EA8BMG EA8CVA EA8CZV
UW6M	US2MT Anatoly Kuzmenko
RO1A	RA1ANV, RD1A
ED1TT	ED1TT
EA4GHL	EA4GHL EA4GEO
AN05AN	EB5AN EA5TT
EW4WE	EU4BFC EU4CK EW4IG
S59T	S59T