

Resultados EAPSK63 2016



► Un año más y ya van once ediciones del EAPSK63. Todo listo para comenzar y aunque crees tenerlo todo controlado, siempre surge algo nuevo, algún fallo no previsto, etc. Todo se va solucionando sobre la marcha y este año por primera vez, se han podido subir los logs directamente por la web, lo que permite facilitar a todos los concursantes la subida de su log con las garantías inmediatas de haber sido recibido o, en caso de error, saber qué es lo que ha ocurrido.

► Este concurso está plenamente consolidado y los seguidores de este modo siguen siendo fieles a la cita del mes de marzo, no son muchos los concursos de PSK63 pero es cierto que es una modalidad muy divertida y quizás la rapidez de emisión favorece ese tirón.

► Continuamos apostando por un formato de concurso diferente con unos multiplicadores distintos a los habituales en otros concursos y quizás esa fórmula sigue haciendo que a los participantes les guste repetir.

► La participación en la edición 2016 se mantiene similar a la pasada edición, hemos recibido 790 listas lo que supone un ligero descenso de 2 listas respecto a las 792 del pasado año. La participación EA es de 208 listas recibidas que respecto a la edición pasada (188), supone un incremento de 20 listas. Al subir las estaciones EA bajan ligeramente las estaciones DX donde tenemos 582 listas respecto a las 604 de la pasada edición (22 menos).

► No se ha conseguido superar ningún record general EA y DX. La propagación, en general inferior a las ediciones anteriores donde disfrutábamos que buenas aperturas en 10m y sin embargo en la edición 2016 apenas unas centenas de QSOs. Es muy destacable este porcentaje cuando los 10m suponían el 8,56% del concurso (11.360 QSO) y sin embargo en 2016 ha sido el 0,20% (248 QSO), es una diferencia bestial. En el 2016 de nuevo vemos cómo las bandas de 20, 40 y 80 vuelven a crecer mucho y es donde se centra el grueso de la participación.

Estadísticas de participación

- Listas recibidas: 790
- Participantes (sin lista): 426
- Total de QSO: 123414 (6,84% anulados)
- Distribución de los 123414 QSO por bandas:

Banda:	10m	15m	20m	40m	80m
QSO:	248	23758	43123	41895	14390
%	0,20	19,25	34,94	33,95	11,66

- Distribución de los 123414 QSO por horas: Tabla 1

SINGLE-OP ALL EA (90 listas)

UTC:	16	17	18	19	20	21	22	23	00	01	02	03
QSO:	7847	8373	7232	6198	5582	5426	4927	3397	1978	789	569	975
%	6,36	6,78	5,86	5,02	4,52	4,40	3,99	2,75	1,60	0,64	0,46	0,79
UTC:	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
QSO:	2202	3609	5487	6318	7811	7839	7209	6155	5730	5316	5901	6544
%	1,78	2,92	4,45	5,12	6,33	6,35	5,84	4,99	4,64	4,31	4,78	5,30

Tabla 1

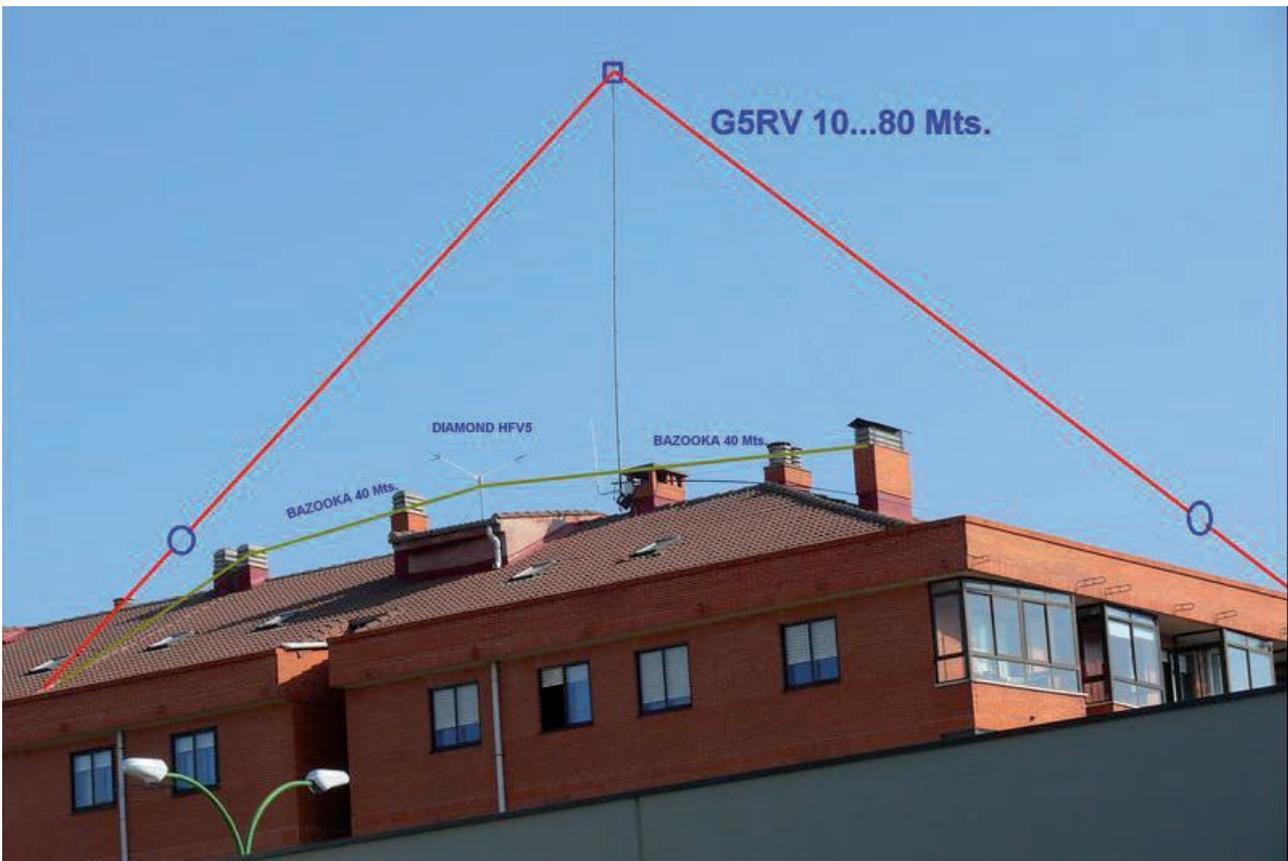
- En esta edición los primeros puestos han sido muy reñidos entre operadores de la costa mediterránea, en 1er puesto EF3A (opEA3KU) desde Tarragona, en segundo puesto EA5FIV desde Alicante y 3er puesto EB5CS desde Castellón.



A61EK



DO1CR



EA1AYT desde Burgos con Dipolos

SINGLE-OP ALL DX (375 listas)

► Esta categoría siempre es la más poblada y en esta ocasión 1er puesto para 5B4AMM, segundo puesto UR7GO y 3er puesto RG5A . 1er clasificado de USA K9OM, 1er clasificado de Canadá VE2ESU, 1er clasificado de Japón JA7BME ; en Australia no ha habido listas recibidas por segundo año consecutivo.

MULTI-MULTI EA (4 listas)

► Después de varios años participando el 1er puesto es para EA2RCF (Radio club Foronda de Vitoria), operado por EA2DDO EA2DXW EA2TD EA2RU EA2VE; en segundo lugar ED3D, operado por EA3AYQ EA3ELP EA3YM desde Girona, y 3er puesto para EA4RCH (Radio Club Henares), operado por EA4FTN EA4EG EA4GCW EA4RT EA4GJN EB4GRT EA4701URE EA4001RCH desde Madrid

MULTI-MULTI DX (11 listas)

Aumenta la participación en esta categoría y el 1er puesto para el equipo LZ7A desde Bulgaria, 2º puesto para ONGLEO en Bélgica y 3er puesto para los asiduos y varios años ganadores S50P desde Eslovenia.

SINGLE-OP 10M EA (1 lista)

► Esta categoría baja notablemente su participación debido a la mala propagación y solamente registra un participante EA1CYH de Ávila.

SINGLE-OP 10M DX (1 lista)

► Del mismo modo que sucede en EA, solo registramos un participante RA0WHE desde Rusia Asiática y pone de manifiesto el cambio de ciclo en la propagación.

SINGLE-OP 15M EA (12 listas)

► Nos mantenemos en los mismos números de la pasada edición y la victoria es para EF8J operado por EA8CNR desde Gran Canaria, segundo puesto para ED8B operado por EA8CZT desde Tenerife y 3er puesto EA1SB desde León.



EA4RCH Radio Club Henares y jóvenes promesas



EC7RC en Almería



EE4CP op EA4GST Campeón 40M EA

SINGLE-OP 15M DX (62 listas)

► La participación vuelve a ser muy similar al 2015 y de nuevo la victoria es para R7AB de Rusia, segundo puesto para ZV2C desde Brasil y 3er puesto para UR5QU desde Ucrania.

SINGLE-OP 20M EA (10 listas)

► Una participación similar de la pasada edición con un 1er puesto para EA8TH desde La Palma, segundo puesto para EA5GMB desde Murcia y 3er puesto EA2CP desde Vizcaya.

SINGLE-OP 20M DX (71 listas)

► Notable aumento de participantes. El primer puesto ha sido para UA6CE desde Rusia, segundo puesto UT8NT desde Ucrania y 3er puesto ES4RD desde Estonia.



EF3A - EA3KU Campeón SOAB



EF8J (EA8CNR) Campeón 15M EA



PD2PKM

SINGLE-OP 40M EA (35 listas)

► Aumento de participantes EA, aunque ha estado reñido este año, el 1er puesto ha sido para EE4CP operado por EA4GST en Madrid, segundo puesto para EA3GBA desde Barcelona y 3er puesto EA3FF desde Lérida.

SINGLE-OP 40M DX (40 listas)

► Un gran aumento de estaciones DX en esta banda y 1er puesto para 9A701CRT operado por 9A7R desde Croacia, segundo puesto para YT6W desde Serbia y 3er puesto para SP5UUD desde Polonia.

SINGLE-OP 80M EA (5 listas)

► En la pasada edición categoría desierta y esta vez el 1er puesto es para EA1YO desde Cantabria, segundo puesto para EA1AF desde Palencia y 3er puesto EA4GHB desde Guadalajara.

SINGLE-OP 80M DX (22 listas)

► Gran aumento de participantes debido a las condiciones de propagación y 1er puesto para E77AW desde Bosnia, segundo puesto YU7NW desde Serbia y 3er puesto DL6BR desde Alemania.



LZ7A Antenas - Campeones MM DX



LZ7A Team - Campeones MM DX



LZ2JA con antenas nevadas



UA3PQN Móvil desde su coche



UA6CE Campeón 20M DX

Listas de control (Checklog)

EC1DBO, EA4URE, HA1SN, HA2EOA, PD0MHZ, HA3PT, IK2MXM, PA0FVH, HG1G, EC5KY, EC7AMY, EA7KP, UA6EC, SV1GRB, PC9T, SP6LUP, DL2ARG, EA3GCV, EA3CS, ED1A, K1SX, UV71W, RV3DBK, IZ4DZD, DL6NWA, G6OKU, R6YY, DL8UFO, EA2KY, UX1IL, DL5KUD, OR5T, PC1EMR, F5PBM, UA3GX, ED1T, EA7SS, S56WRT, EA7GV, G7MJX, RU3EJ, RU9HM, EA5IHK, US5QGL, DL1IAD, UA1ZKI, DO2KHG, KD4LV, DD5MA, DJ4XR y G7AFM.

► Agradecer el esfuerzo a la hora de poner en el aire el HQ español (EA4URE) desde la sede de Monte Igueldo en Madrid donde se consiguen unos 400QSO y gracias a los operadores EA2CYJ EA4TD EA4ZB EA4XX.

► Provincias buscadas o de nula actividad en la edición 2015: son las provincias que la pasada edición menos participantes tuvieron y se convierten en esta edición en más buscadas y obtienen premios simplemente por participar, en esta ocasión han sido:

PROVINCIA	INDICATIVO
LO	EA1RCR
SA	EA1AUS
SO	EA1AAE, EB1CBG
VA	
ZA	
HU	EA2CYL, EB2RA
NA	EA2DDE
SS	
TE	
L	EA3FF, EB3TR
CC	
CR	
CU	
AB	
H	EA7ZY, EE7Y
ML	



YB6HAI desde Indonesia

► Este es el listado de ganadores de trofeos (placas patrocinadas):

EAPSK63 2014	CATEGORÍA	SPONSOR
SOAB EA	EF3A (op EA3KU) Fernando Martínez	EA4FD
SO SB 10 EA	-	-
SO SB 15 EA	EF8J (op EA8CNR) José Molina	-
SO SB 20 EA	EA8TH Tomás Hernández	-
SO SB 40 EA	EE4CP (op EA4GST) Cédric Jan Puchalski	-
SO SB 80 EA	EA1YO Pedro Fernández	-
MM EA	EA2RCF Radio Club Foronda	-
SOAB DX	5B4AMM Sergei Rebrov	QRZ.COM
SO SB 10 DX	-	-
SO SB 15 DX	R7AB Alexander Dubovtsev	-
SO SB 20 DX	UA6CE Vladimir A. Bashtynsky	MARTIL-BOOM.COM
SO SB 40 DX	9A701CRT (op 9A7R) Ivica Soric	-
SO SB 80 DX	E77AW Josip Sliskovic	-
MM DX	LZ7A Radio Club LZ1KAA	EA1AR

► Campeonato HF de URE: Este concurso pone inicio al Campeonato de HF de URE que se puede seguir online en la web de concursos <http://concursos.ure.es/campeonato-de-hf/>. Es momento de pensar en la estrategia a seguir para continuar sumando puntos en el campeonato.

► A todos, agradeceremos una vez más vuestra participación. El concurso sin vosotros no es nada, sois vosotros los que lo hacéis grande año tras año. Nuestro compromiso de intentar mejorar cada año y de luchar porque el concurso llegue a ser la referencia entre los concursos de modos digitales.

**Vocalía Concursos HF & Manager EAPSK63
EC1KR - EA4ZB - EA5HT**

Clasificación Concurso EA-PSK63 2016

Monooperador multibanda	39	EA5WU	30.910	80	EE2A	5.100	27	CQ7EPC	75.972	68	SP1TJ	43.680	109	RD90A	30.098		
1	EF3A	127.314	42	EC1AE	26.923	83	EA6AZ	2.542	30	OM8LA	72.656	71	RU3XB	41.706	112	R7RC	28.600
2	EA5FIV	126.876	43	EA8KL	26.656	84	EA3HCJ	2.240	31	A71AE	71.832	72	SP1NZ	41.200	113	UX0SX	28.595
3	EB5CS	108.066	44	EA7AZA	26.030	85	EA1FA	1.500	32	SB0A	70.560	73	S58X	40.584	114	RA3TAC	27.348
4	EC7AT	106.704	45	EA1QS	25.488	86	EA5HDX	1.350	33	F4GWY	69.561	74	S52WD	40.260	115	F6AUS	27.089
5	EB1RL/2	89.760	46	EA9BO	24.200	87	EA1BYA/QRP	1.302	34	RX6BH	69.496	75	YO3GNF	39.786	116	F1IWH	26.967
6	EA2BF	80.360	47	EA3DE	23.959	88	EA1IMQ	483	35	GOHVDV	68.249	76	RX1CV	39.728	117	HA7XC	26.784
7	EA2XR	80.178	48	EA4CQX	23.760	89	EA5IDH	165	36	SP5Z	67.782	77	EW8G	39.627	118	RA4P	26.400
8	EB5CUZ	78.186	49	EA5GIE	23.664	90	EC7DDZ	90	37	YO5BYV	67.350	78	UA3XO	39.558	119	3Z9K	26.260
9	EA1AHY	75.978	50	EA8/HB9FIH	23.650				38	F5RD	67.160	79	UA00K	38.860	120	YO3APJ	25.839
10	EA5IDQ	74.358	51	EA3HKA	23.370				39	UR5LY	64.024	80	G35NU	38.525	121	RA9CUU	25.650
11	EA1AKS	72.874	52	EA3FHP	21.660				40	UR5IHD	63.000	81	CT1BXT	38.280	122	SP3UIW	25.203
12	EA4GEL	71.100	53	EA1BAF	21.090				41	UA3IHJ	62.310	82	SG5G	37.629	123	JA7BME	24.816
13	EA4GJ	56.070	54	EA4AAZ	20.097				42	IT9PZM	60.444	83	RK9AK	37.605	124	TF2MSN	24.696
14	EA1MI	54.528	55	EA4GPZ	19.320				43	US2ICR	60.166	84	HG8C	37.476	125	RD3FV	24.576
15	EA8AQV	51.714	56	EA4CWN	18.096	1	5B4AMM	295.191	44	SP3NYR	59.640	85	DH6BH	37.185	126	UR5EPV	24.541
16	EA6LH	50.165	57	EA3EGB	18.060	2	UR7GO	292.134	45	RA3GZ	59.361	86	F4FDR	36.852	127	OH2NT	24.440
17	EA5BN	48.133	58	EA4IE	17.848	3	RG5A	247.808	46	UR5SAU	59.212	87	OK1HEH	35.640	128	SQ2TOM	23.940
18	EA5RW	47.538	59	EA8BQM	14.703	4	Y03RU	217.920	47	PB0ACU	56.682	88	DC9ZP	35.409	129	DL7UXG	23.838
19	EA3FZT	47.328	60	EB1BCG	14.628	5	S51AF	175.848	48	DL2AL	55.878	89	CT2HPM	35.328	130	IOGIA	23.828
20	EA7IZZ	47.235	61	EA7FRX	13.300	6	HA6NL	165.480	49	YL3GAZ	55.806	90	DL2KWA	35.200	131	TA2ANB	23.661
21	EA7JOY	44.940	62	EA8CP	13.284	7	UA3PI	137.826	50	PA3DBS	54.825	91	RN4CA	35.098	132	MOSDY	23.622
22	EA2CYL	44.100	63	EB1EB	13.158	8	UR5CN	135.388	51	RQ2Q	54.405	92	9A8FCC	33.950	133	YB6HAI	23.465
23	EA2KK	43.542	64	EA1HRR	12.580	9	Z25KU	130.290	52	SP6EYI	52.934	93	UX1IW	33.285	134	UR8GL	23.465
24	EA2DDE	43.290	65	EA7YV	11.840	10	HG3FMZ	129.164	53	DL2RNF	52.890	94	PA3CMF	32.960	135	DJ7XB	23.206
25	EA3GP	41.500	66	EF5T	11.775	11	RA4HL	125.685	54	UR4EI	52.750	95	MOTQR	32.522	136	PDOME	23.166
26	EC5JC	40.680	67	EA8OG	11.550	12	K9OM	119.400	55	RN4HFJ	51.308	96	UA4FX	32.368	137	SP5SR	23.023
27	EA4FX	40.610	68	EA1AL	11.245	13	R2CA	114.896	56	UA3ON	50.920	97	RA5ZB	31.937	138	DF2AD	22.968
28	EB3EFT	40.080	69	EA8PT	11.100	14	SV1JG	108.108	57	OK1BA	50.630	98	PY2SHF	31.920	139	SP4GDC	22.826
29	EB3EFU	38.144	70	EA1WKT	10.488	15	PB7Z	108.064	58	YL5X	50.508	99	PE1FTV	31.800	140	M6VPV	22.176
30	EA5EV	37.375	71	EA3GCT	10.419	16	RK9AN	106.304	59	HB9CIC	50.280	100	GI4JTF	31.605	141	SV6COH	21.930
31	EA1WX	35.819	72	EA3KX	9.912	17	SE4E	105.092	60	RA9AEA	49.125	101	PA7AM	31.590	142	PA4B	21.894
32	EA5FID	35.070	73	EB7KA	9.853	18	YU5RY	104.404	61	SP9ZPS	48.768	102	R8XF	31.464	143	OH5C	21.894
33	EA8JT	34.163	74	EA1AR	9.794	19	IT9VCE	102.872	62	SP6JZP	47.724	103	SV1JRS	31.200	144	9A7SSB	21.225
34	EA5DM	34.112	75	EA5NB	9.424	20	OK2EA	102.762	63	RX6BS	47.005	104	MONPQ	31.146	145	UT6IS	20.367
35	EA8CSG	33.333	76	EA8CYQ	8.832	21	UX7QV	92.820	64	UX0ZAB	46.610	105	OH2GI	30.674	146	BH4TXN	20.224
36	EA1EHW	32.944	77	EB2RA	8.640	22	DL3MVC	89.900	65	R3PV	44.844	106	UY5TE	30.360	147	LA2HFA	19.980
37	EA4IF	32.136	78	EA1LN	7.920	23	DL3KVR	88.146	66	RA1ALC	44.640	107	PA3EVY	30.240	148	SP5NHK	19.920
38	EA1XT	31.753	79	EA3GWZ	7.749	24	RA9AU	84.084	67	YO8DHA	44.486	108	YO5NY	30.210	149	RA9AMO	18.772

150	OH2BBT	18.746	246	SP1DMD	6.210	342	S05WD	600	7	OH9UFO	16.616	23	SP3BGD	10.388	5	UR4MG	33.702	
151	UR4CU	18.705	247	SV9FBK	6.201	343	AI6EJ	550	8	UA9AFS	15.252	24	OK5NW	9.680	6	SQ1BVG	28.359	
152	HB9BUN	18.444	248	PY2XAT	6.090	344	RA6WJF	527	9	SV3DCX	11.440	25	HF60KAG	8.601	7	LZ5K	26.199	
153	IZ3XNJ	18.400	249	PA0MBJ	5.830	345	JA6DII/QRP	510	10	UA3NFI	10.726	26	OE5PEN	8.536	8	R3KF	24.430	
154	R3LM	18.396	250	I0WBX	5.772	346	TC4A	476	11	CE4SFG	10.472	27	YL3DJ	7.740	9	OK1VPO	23.785	
155	R1TJ	17.922	251	G1PCR	5.712	347	UR3UK	408	12	UCOA	10.074	28	Y09AGN	7.560	10	A61EK	22.984	
156	RN6HGN	17.920	252	EUGAA	5.656	348	LZ1BY	338	13	LY1HD	9.108	29	RA9CHS	6.600	11	YU7KR	21.582	
157	EU1FQ	17.802	253	5C5W	5.625	349	JF1TEU	322	14	CO3GD	8.176	30	SP6DMI	6.600	12	DL4ME	19.380	
158	Y06DBL	17.600	254	UN7DA	5.576	350	JA2GHP	297	15	UR1YDD	6.335	31	SP7SZW	6.279	13	S57X	18.752	
159	Y05TP	17.544	255	F4FZR	5.566	351	YY4HMR	289	16	JH7RTQ	5.628	32	RA6LIS	6.072	14	YO2LSQ	17.759	
160	Y02LXW	17.472	256	R7FG	5.559	352	DO8AV	280	17	YD95BP	4.240	33	PD0JMH	5.040	15	F55DD	17.094	
161	DB4BJ	17.404	257	US5IMX	5.559	353	UR8GM	260	18	LZ2JA	4.192	34	IZ8GNN	5.016	16	RU4A	16.800	
162	F5PVK	16.848	258	SV7CUD	5.459	354	DC2IP	253	19	UA9FGJ	3.990	35	EI3CTB	4.956	17	US7KC	15.370	
163	SA6CME	16.848	259	C06HZ	5.376	355	7L4VYK	238	20	Y07BPC	3.968	36	9A5HZ	4.536	18	SP6GBP	13.776	
164	LB1AH	16.571	260	RK4FAJ	5.264	356	PU2TRX	238	21	JS1IFK	3.762	37	PC5F	4.410	19	YU1BN	13.662	
165	PE1CJP	16.524	261	LZ3GW	5.096	357	UA2FAK	204	22	SP9BNM	3.536	38	YU1RH	4.059	20	G3PXT	13.312	
166	OH2LNH	15.958	262	NX8G	5.049	358	RA3TOS	204	23	LY2CG	3.264	39	OZ4ZT	3.596	21	C31CT	11.908	
167	CO2RQ	15.792	263	RZ3DZ	4.860	359	BG4VRG	171	24	CO2WL	2.664	40	PD2GSP	3.366	22	OK2UHP	10.199	
168	OK1FHI	15.656	264	9A6TAQ	4.725	360	RK4PR	170	25	7Z1HL	2.280	41	OZ1QK	3.150	23	SQ7BTY	10.192	
169	IW7DBM	15.544	265	OZ1DVG	4.370	361	AF7NX	168	26	VZ2O	2.278	42	DL9NEQ	3.090	24	SP4BPH	9.231	
170	R4WT	15.392	266	F4FVW	4.218	362	JL3YJL	165	27	VU2IBI	2.100	43	LZ2WE	3.030	25	DL2TM	7.128	
171	IK2SBB	15.390	267	9A2VX	4.158	363	W0PV	108	28	JE1RRK	1.638	44	CO6GU	2.652	26	YU4DEY	6.394	
172	YV5AAH	15.280	268	IK2YSJ	4.136	364	PD2LH	105	29	OM8JP	1.450	45	RV6ACC	2.640	27	SQ7PFU	4.920	
173	UN7BCF	15.029	269	F4GRW	4.100	365	J1AQY	98	30	YD1ELP	1.352	46	ON4BAG	2.610	28	SP2FOV	4.370	
174	LY2BAA	14.214	270	DL2BQV	4.059	366	UD3T	90	31	JG3RPL	1.219	47	LY2CV	2.324	29	SP9BGS	3.811	
175	SP4LVK	14.118	271	G4CXQ	3.800	367	NO4Y	90	32	RC0UA	1.188	48	RA9X	2.320	30	RU3WR	3.379	
176	UA9TK	13.937	272	OM8PG	3.800	368	JA3JM	78	33	JA1PCM	1.140	49	UA9UKL	2.050	31	PE4KH	3.008	
177	DF2RG	13.832	273	JA1BNW	3.784	369	YB0ANN	63	34	RK3DSW	946	50	Y04UQ	1.960	32	CO6RD	2.964	
178	RA3NC	13.536	274	OK2SPD	3.762	370	BA2BA	49	35	RA9UEP	901	51	SP9WZO	1.771	33	9A3DZH	2.670	
179	IW0UWE	13.400	275	RD3AEF	3.648	371	7N4WPY	48	36	VE3JUT	663	52	TA3LSD	1.701	34	SP9KJU	1.704	
180	IK2EBP	13.394	276	DJ4WMM	3.619	372	JA3MIB	36	37	UY9IF	528	53	DL1FAM	1.690	35	UX7UW	848	
181	OH6BA	12.950	277	R3EK	3.570	373	KC8GCR	12	38	YY4VMT	510	54	Y05PCB	1.586	36	OM3ZBG	364	
182	SQ1MNE	12.816	278	RA9DP	3.552	374	LU1HVK	4	39	7M4OOS	434	55	SQ9OUM	1.496	37	DL9OBY	330	
183	VE2ESU	12.802	279	UT7MR	3.440	375	F6GEU	1	40	JH5HDA	420	56	SP9MDY	1.254	38	SP3JDZ	228	
184	CT1AGS	12.709	280	UR4IPW	3.400				41	JA15CE	420	57	A92AA	1.200	39	LZ2ZG	102	
185	W4UEF	12.616	281	PY1SAD	3.268				42	DL2QB	288	58	F4HCW	1.176	40	UR5FCM	72	
186	F4PCM	12.608	282	OK1SI	3.204				43	Y08TRU	276	59	G3PGA	1.104				
187	F8FSC	12.456	283	OK2SWD	3.198				44	OK5SWL	230	60	UA3GQ	1.104				
188	2E0VDS	12.415	284	VU2DED	3.198				45	JA2DQG/3	228	61	Y08ST	1.100				
189	IZ8JFL/1	12.078	285	OK2SGY	3.135	1	EA2RCF	171.450	46	JA2QVP	209	62	OH3FM	1.012				
190	SM7CIL	11.928	286	UA4NF	3.120	2	ED3D	129.234	47	JA3HKR	150	63	RA9AFZ	860				
191	PA3I	11.914	287	OK2QA	3.096	3	EA4RCH	89.782	48	JR3GPP	144	64	IV3KSE	810				
192	DL5ASK	11.765	288	IW1CBG	3.003	4	EA1RCR	25.270	49	JH6QIL	144	65	LZ2ZY	615				
193	OM7AX	11.424	289	IK2WFFN	2.960				50	YV6ALX	110	66	UA3UNR	544				
194	JM1NKT	11.400	290	7N2UQC	2.924				51	JS3LSQ	63	67	SV3QUP	464				
195	HB9RDD	11.270	291	R7HL	2.920				52	JA1BVY	60	68	CO2RVA	390				
196	IK2AUK	11.256	292	PD4RD	2.688	1	LZ7A	495.880	53	JE2CPI	54	69	SV7JZ	378				
197	UT2IB	11.100	293	PD1RO	2.625	2	ON6LEO	328.032	54	DK5UY	50	70	IV3XNF	363				
198	PG1R	10.660	294	JR4VEV	2.590	3	S5OP	262.482	55	IK4HPS	50	71	9A5YY	77				
199	PA2GRU	10.653	295	DK9MH	2.464	4	R1566O	207.245	56	YD1CYV	30							
200	Y04AAC	10.602	296	DL/SP2UUU	2.294	5	IQ2CU	159.378	57	DO4HW	28							
201	DJ0JG	10.560	297	SQ9ENH	2.244	6	E56Q	114.330	58	JR2MIN	20							
202	RV1CC	10.557	298	RA2FB	2.240	7	OH2PLA	78.392	59	LU6UAL	12							
203	UT4UFU	10.472	299	F4FHV	2.208	8	RK3PWR	74.340	60	JH1WOY	6							
204	F1RCH	10.092	300	UA9OBN	2.205	9	M0WPX	51.425	61	YB1PEF	6							
205	Y05KMM	10.032	301	RU3OZ	2.142	10	SP5KCR	7.155	62	CX7RT	0							
206	JA1AYO	9.983	302	UA0LEP	2.139	11	R3MAI	1.856										
207	3Z6O	9.943	303	TI2AMB	2.109													
208	RX3AFE	9.900	304	AC2OC	2.010													
209	UR5EUY	9.536	305	PA1DV	1.988													
210	YB1BML	9.499	306	PH4E	1.980													
211	PE2K	9.420	307	PA1NL	1.978													
212	Y05COG	9.234	308	K1DBO	1.960													
213	DJ4MH	9.152	309	SP9DTE	1.950													
214	OH2NIN	9.039	310	SQ7LQJ	1.885													
215	UR5ZDZ	8.976	311	F5HRH	1.863													
216	IK4XQT	8.880	312	JK1LUY	1.815													
217	DQXGER	8.874	313	RW9MZ	1.769													
218	US6CQ	8.866	314	NO7T	1.760													
219	M5M	8.792	315	TA4SO	1.740													
220	RJ3F	8.745	316	UA4WJ	1.653													
221	Y05O0	8.619	317	IK2IKW	1.650													
222	VE2NMB	8.515	318	F4GYI	1.568													
223	DO2MRC	8.294	319	ON2AD	1.534													
224	SP5JP	8.262	320	2E0BPP	1.519													
225	RA3V	8.118	321	RA0AN	1.512													
226	OH2KM	7.956	322	IZ3TFL	1.484													
227	F5GFA	7.752	323	DG8KAD	1.470													
228	YM1KD	7.693	324	DG3FAW	1.426													
229	O07R	7.672	325	OH9GIT	1.425													
230	OK1DEZ	7.645	326	UA6GF	1.368													
231	DL5HF	7.581	327	YB8ROP	1.363													
232	UC4I	7.552	328	DB1HEF	1.342													
233	SP4TXI	7.410	329	SP1MWW	1.333													
234	DL3FBB	7.380	330	PA9DD	1.225													
235	PA1FS	7.367	331	SQ8LSB	1.210													
236	F6BQG	7.125	332	PA3EEG	1.176													
237	UA6HLN	6.708	333	YB1RUS	1.176													
238	RT4W	6.670	334	SQ6NDL	1.104													
239	SM7BHM	6.545	335	WB9VKZ	1.032													
240	Y07CVL	6.519	336	JR1EMO	1.025													