

Tabla para Frecuencia Media de cada Banda para la zona de SSB

Banda	Frecuencias	Frecuencia media	$\lambda / 2$	x 2	x 3	x 4	x 5	x 6	x 7	x 8	x 9	x 10
80 m	3.600 - 3.800	3.700,00	38,51	77,03	115,54	154,05	192,57	231,08	269,59	308,11	346,62	385,14
40 m	7.050 - 7.200	7.125,00	20,00	40,00	60,00	80,00	100,00	120,00	140,00	160,00	180,00	200,00
20 m	14.101 - 14.350	14.225,50	10,02	20,03	30,05	40,07	50,09	60,10	70,12	80,14	90,16	100,17
17 m	18.111 - 18.168	18.139,50	7,86	15,71	23,57	31,42	39,28	47,13	54,99	62,85	70,70	78,56
15 m	21.151 - 21.450	21.300,50	6,69	13,38	20,07	26,76	33,45	40,14	46,83	53,52	60,21	66,90
12 m	24.931 - 24.990	24.960,50	5,71	11,42	17,13	22,84	28,55	34,25	39,96	45,67	51,38	57,09
10 m	28.225 - 29.000	28.612,50	4,98	9,96	14,94	19,92	24,90	29,88	34,86	39,84	44,82	49,80
6 m	50.100 - 50.300	50.200,00	2,84	5,68	8,52	11,35	14,19	17,03	19,87	22,71	25,55	28,39
4 m	70.150 - 70.250	70.200,00	2,03	4,06	6,09	8,12	10,15	12,18	14,21	16,24	18,27	20,30

Los valores de Media Onda y múltiplos de Media Onda son los que no se deben de utilizar para la longitud de un Hilo Largo, ni para la longitud de cada una de la ramas de un Dipolo de media Onda. Se debe de procurar que la longitud elegida sea lo más distante posible de los valores indicados en la tabla. Esto es así para que un Acoplador sea capaz de acoplar en cualquier Banda y Frecuencia de Radioaficionado de las indicadas anteriormente sin problemas, ya que los Acopladores tienen unos límites de impedancia para poder acoplar y fuera de los mismos no lo consiguen. Los Manuales de los Acopladores indican que la longitud mínima del Hilo debe de ser de 7 metros para poder acoplar.

NOTA – Esta tabla ha sido realizada por EB2GEV – José Miguel Orueta.