

Ordenado por Rango Dinámico de Tercer Orden con Espacio Estrecho - o - ARRL RMDR (Rango Dinámico de Mezcla Recíproca) si el Ruido de Fase es Limitado.

El término RMDR existe desde 2012. Para convertir la columna de Ruido del Localizador a RMDR, reste 27 dB. Ejemplo: un Ruido del Localizador de 127 dB sería un valor de RMDR de 100 dB.

Nota: El término bloqueo solo se aplica a una radio superheterodino. Para una radio de muestreo directo, el valor en la columna de bloqueo es el umbral de ruido del receptor de referencia del punto de sobrecarga del ADC.

Actualizado el 2 de junio de 2025. Se añadió Yaesu FTX-1 Optima.

Dispositivo bajo prueba	Nivel de ruido (dBm)	Umbral de AGC (uV)	dB	Bloqueo de 100 kHz (dB)	Sensibilidad (uV)	Ruido LO (dBc/Hz)	Espaciado kHz	Selectividad del front-end	Filtro máximo (dB)	Rango dinámico amplio (dB)	kHz	Rango dinámico de espacio estrecho (dB)	kHz
<i>Agregado el 25/06/25</i> Yaesu FTX-1 Optima S/N 5F020211	-124 -134 b -141 b1	4.5 1.4 b 0.4 b1	3	129	0,9 0,25 b 0,13 10	142 147	10 50	C Bandpass	100	91	20	91	20
<i>Se agregó el 09/12/2014</i> al Kenwood TS-590SG el modo de conversión descendente	-127 -135 b	2.2 0.65 b	3	137	0,42 0,17 b	139 141	10 50	B Bandpass	100 f	104	20	92 f	20
<i>Añadido el 05/08/15</i> <i>Yaesu FT-991</i>	-123 -135 b -143 b1	5 1,2 b 0,33 b1	3	133	0,70 0,17 b 0,08 b1	120 137	10 50	B Bandpass	80 f	96	20	72	20
<i>añadido el 11/07/20</i> Icom IC-705 N.º de serie 12003232	-127 -137 b -139 b1	4.2 1.50 b 0.87 b1	3	122	0,67 0,20 b 0,16 10	138 142	10 50	C 0.8 Octave	100	89	20	88	20
<i>Agregado el 11/02/18</i> Icom IC-7300 Segunda muestra N.º de serie 02012272	-133 -140.5 b -141.5 b1 -132 ab	1.9 0.85 b 0.50 b1	3	123	0,30 0,12 b 0,11 b1 0,35 ab	137 147	10 50	B Band Pass	>100	106 ab 84 ac	20	97 ab 84 ac	20
<i>Añadido el 7/4/2006</i> Icom 706MkIIg	-135 -140 b	1.9 0.6	3	126	0,23 0,12	127	10	C Octave	80	87	20	74	20
<i>Añadido el 26/07/17</i> Yaesu FT-891	-129 -140 b -138 b	6.1 1.55 b	3	N.A	0,44 0,11 b 0,15 b	116 N.A.	10 50	B 0.5 Octave	80 f	92	20	70 f	20