

Comparación de Ancho de Banda en Modos de Radioaficionados

Modo	Ancho de Banda (aprox.)	Comentario
AM	6 – 9 kHz	Portadora + ambas bandas laterales
FM	12,5 – 25 kHz	Narrow FM o Wide FM en VHF/UHF
SSB (LSB/USB)	2,4 – 3 kHz	Solo una banda lateral
CW	100 – 500 Hz	Según filtro (200 Hz típico)
ASK	1–2 × velocidad de bit	Depende de la tasa de símbolos
FSK	2–3 × desviación	Ej. RTTY ~250 Hz
PSK	≈ velocidad de símbolo	Ej. 31 baud ≈ 31 Hz
PSK31	31 – 60 Hz	Muy angosto y eficiente
RTTY	~250 Hz	Shift de 170 Hz, 45 baudios
SSTV	2,5 – 3 kHz	Equivalente a canal SSB de voz
Packet	~2,5 kHz	1200 baudios AFSK (9600 ≈10 kHz)
FT8	50 Hz	Ciclos de 15 segundos
FT4	90 Hz	Ciclos de 7,5 segundos
MT63	500 Hz / 1–2 kHz	Dependiendo del modo seleccionado

Gráfico comparativo (escala logarítmica)

