

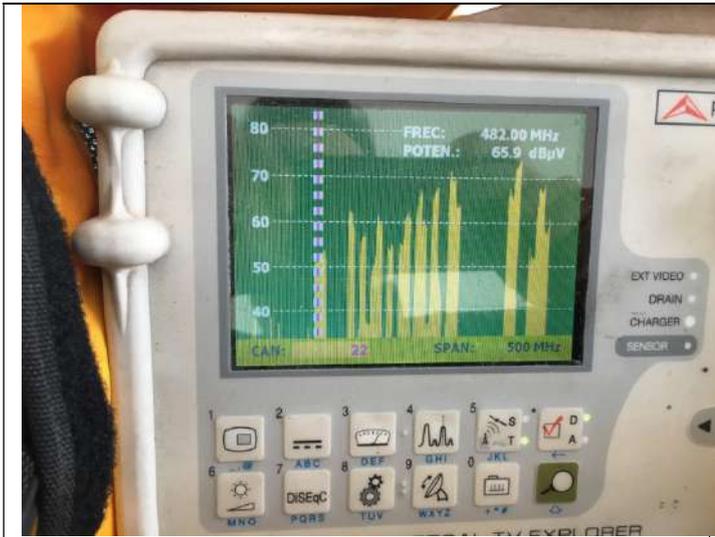


ELECTROMAN

La central de banda ancha se caracteriza por amplificar las señales que le llegan desde la antena, sin compensar ni igualar los canales. Lo único que puede hacer es filtrar las señales que molestan de la telefonía móvil, del 4G y 5G.

La central de banda ancha no iguala las señales.

A continuación se puede observar la señal de salida tras pasar por una central de banda ancha.



El canal 22 sale de la central con 50dB y el canal 58 con 75 dB. La antena capta mejor los canales altos y la central de banda ancha solo se limita a amplificar la señal recibida. Medido en la salida de Test.



El canal 22 sale de la central con 75dB y el canal 58 con 55dB. La antena capta mejor los canales bajos y la central de banda ancha solo se limita a amplificar la señal recibida. Medido en la salida de Test.

La central programable iguala las señales independientemente de la señal que recibe de la antena. Con ello evitamos entrar en saturación y evitamos tener un nivel muy bajo de señal.



La señal que observamos es a la salida de la central programable hacia las viviendas. Independientemente de la señal recibida por la antena, la central programable iguala las señales, con lo que hay un nivel medio a la salida en todos los canales entorno a 95dB. Las imágenes pertenecen a diferentes comunidades de propietarios.