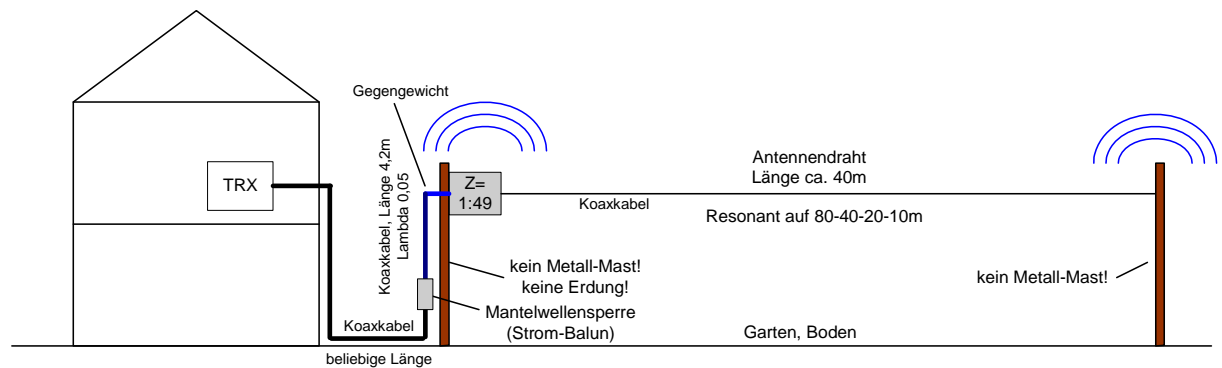
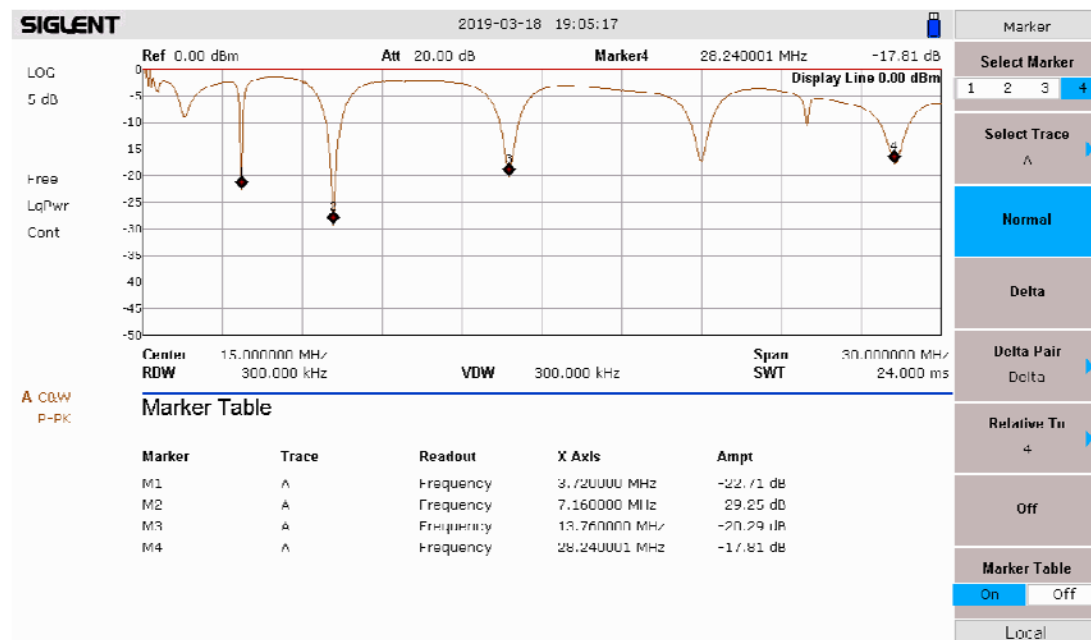


Antenne-Schaltungsprinzip



Installation HyEndFed-Antenne mit Gegengewicht und Mantelwellensperre, 80-10m



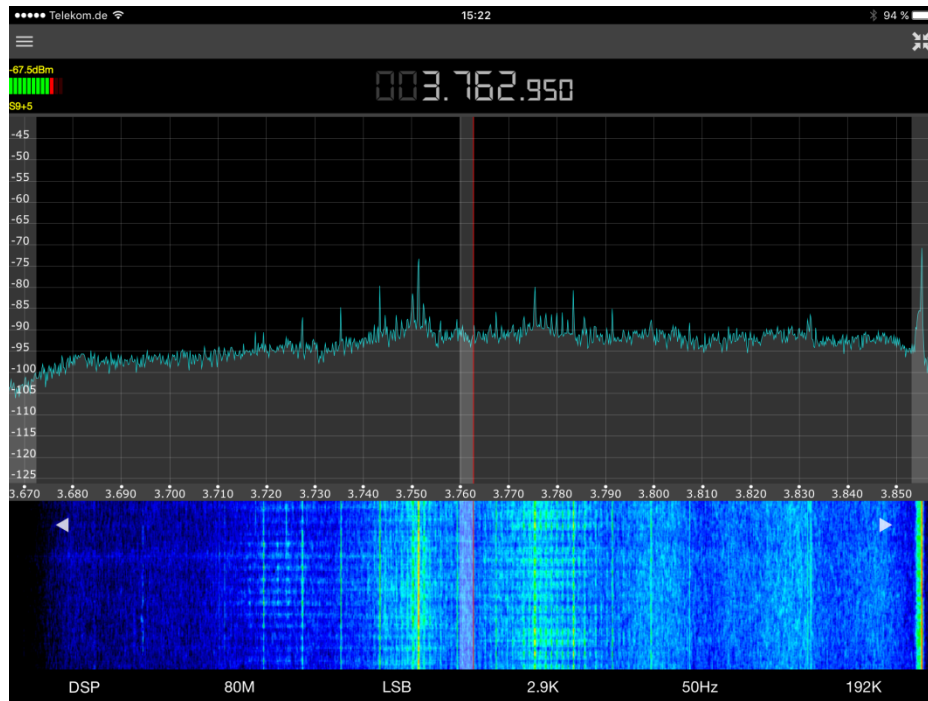
SWR der Antenne, Resonanzen auf 80, 40, 20, 15 und 10m

Ergebnisse

- Senden: Mantelwellenstrom auf Koax-Zuleitung 0mA -> keine BCI/TVI Störungen beim Nachbarn
- Empfangen: Koax-Zuleitung wirkt nicht als "Empfangsantenne" -> niedriges Empfänger-Grundrauschen

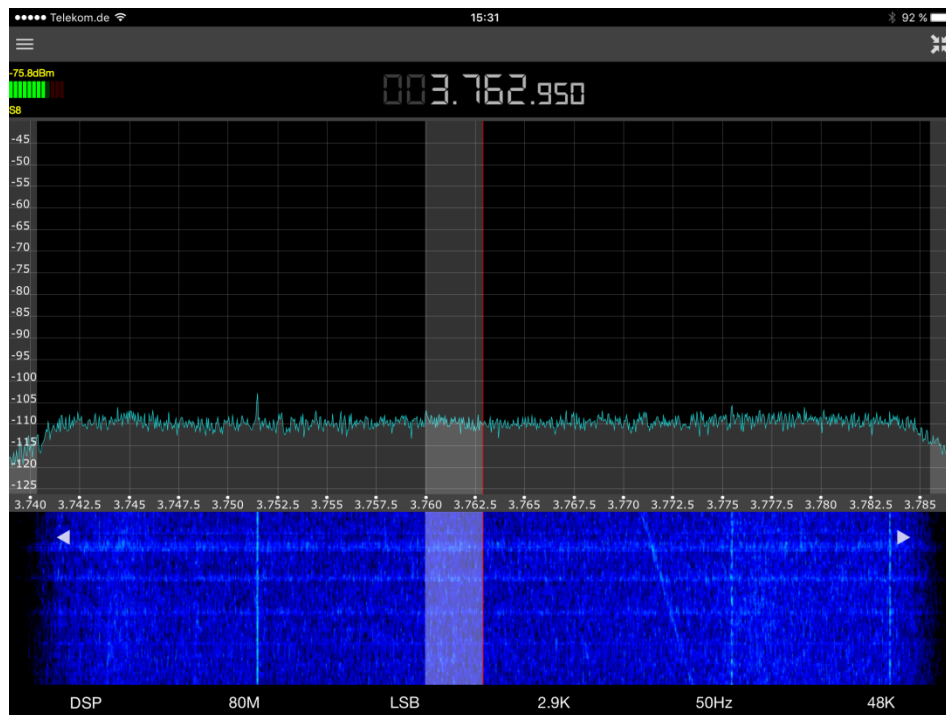
Empfänger-Grundrauschen und Störsignale auf 80m

Ohne Mantelwellensperre:



ColibriNANO SDR

Mit Mantelwellensperre:



ColibriNANO SDR

Werner Schnorrenberg
DC4KU