

Configuration radio Dimension Parabole

Au 13-Aout-2019

Parabole pointant à la verticale

Préamplificateur dans la tête Gain= ?? dB, NF = ??dB.

7m de vieux RG213

7m de LMR-400 UF entre la partie tournante et l'armoire radio sur la plate-forme. Perte ~1.4dB

9m de CNT-600 entre l'armoire radio et l'algeco. Perte ~1dB

T-Bias pour alimenter le préamplificateur de la tête (15V)

Préamplificateur Kuhne (Gain=30dB, NF=0.5dB)

Splitter 4 voies

Voie 1 filtre 1420MHz (VBFZ-1400-S+) vers RTL-SDR 0.5PPM du webSDR.

Voie 2 filtre 1420MHz (VBFZ-1400-S+) vers RTL-SDR 0.5ppm du SDR1 (enregistreur).

Voie 3 vers RTL-SDR 0.5ppm de la station satellite SATNOGS.

Voie 4 pour essai SDR via SDR2 ou SDR3.

Dimension Parabole