

Dokumentation zum 21/18cm RX:

Protokoll für Aktuelles, Änderungen, etc.:

Hemt-Spannungsversorgungen von Kanal A mit B getauscht (RK am 2.12.2015):

Nachdem sporadisch und nicht reproduzierbar der Kanal A lediglich den ZF Bandpass gezeitigt hat, wurden die Spannungsversorgungen von A mit B vertauscht und die jeweiligen Werte der Verstärker auf den Versorgungen wieder richtig eingestellt. D.h. derzeit ist der Verstärker von Kanal A (SN10) auf dem 2. Versorgungseinschub, der Verstärker Kanal B (SN6) auf dem 1. Einschub.

Beide LNAs ausgetauscht (RK am 3.11.2015):

Kanal A: SN19 raus, SN10 rein

Kanal B: SN16 raus, SN6 rein.

DC Werte für 15K bei 300K eingestellt, zur Kühlung LNAs aus.

4dB Dämpfung in die große Cal eingefügt (RK, NA am 15.7.2013).



From:
<https://eff100mwiki.mpifr-bonn.mpg.de/> - Effelsberg 100m Teleskop

Permanent link:
https://eff100mwiki.mpifr-bonn.mpg.de/doku.php?id=electronics:elempf%C3%A4ngerbeschreibungen:elempf%C3%A4nger21_18cm&rev=1449065851

Last update: 2015/12/02 15:17

