

OE5XUL ATV-Relais Geiersberg

21.08.08 OE5XUL Ried/ Geiersberg:

Der 5GHz ATV Linksender (Ried - Hochkogel) ist wieder in Betrieb! Hier Fotos der neuen Digitalsender und der Antennenarbeiten.

Die Linksender, mit jeweils einem SR-Systems UHF Sender und einem Kuhne-Mischer samt Endstufe, wurden im August als Digitallink in Betrieb genommen.

Das ATV-Relais ist ebenfalls seit 7. November 2009 wieder in Betrieb. Die Useringabe hat noch einen defekten Vorverstärker. Die Steuerung muß an die gegebenheiten der Digitallinks angepasst werden. Die Antennen für die 23cm Eingabe und die 13cm Ausgabe müssen noch modifiziert.

OE5XUL Ried 145.300 MHz

Sysop: Markus OE5MMP, Helmut OE5FHM, Daniel OE5FDM, Max OE5MLL

http://www.muehllechner.at/oe5xul/oe5xul_tv2_01.htm

Betriebszeit: Relais: 8:00 – 24:00 Uhr, Link: rund um die Uhr

Userausgabe: Analog 2431 MHz Horizontal (Digital auf 70cm als Versuchsbetrieb in Planung)

PONCOM Steuerung



Der neu aufgebaute Digitale Linksender



OE3JWC beim Programmieren



Sendemischer Digitallink

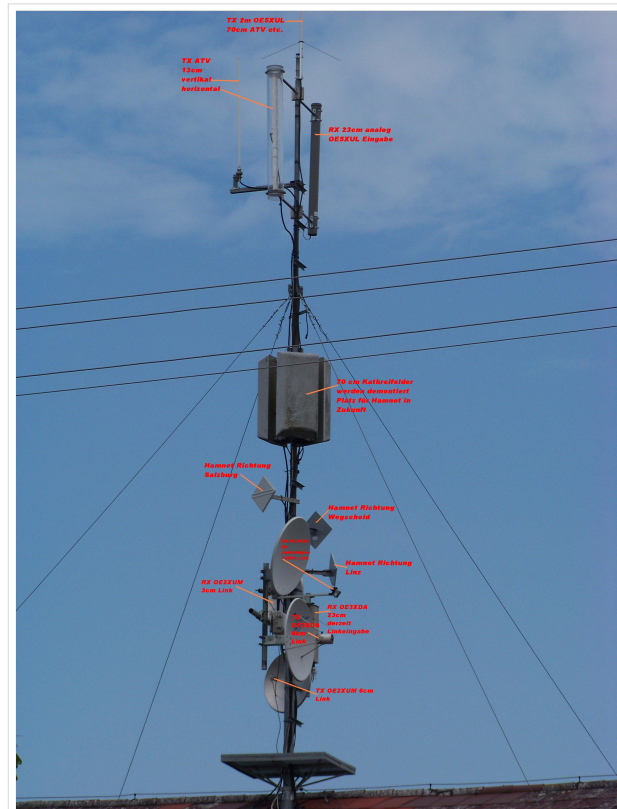


Bild der Antennenanlage