

OE7XLT ATV-Relais Krahberg

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 3. Oktober 2008, 19:19 Uhr
(Quelltext anzeigen)
Oe1mcu (Diskussion | Beiträge)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 3. Oktober 2008, 19:20 Uhr
(Quelltext anzeigen)
Oe1mcu (Diskussion | Beiträge)
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 26:

```
</noinclude>{| border="0" cellpadding="5" cellspacing="2" style="border: 1px solid {{{Rand|#FFA4A4}}}; background-color: {{{Hintergrund|#FFF3F3}}}; border-left: 5px solid {{{RandLinks|#FF6666}}}; margin-bottom: 0.4em; margin-left: auto; margin-right: auto; width: {{{Breite|80%}}}"
```

|-

| style="font-size: 95%; text-align: {{{Textausrichtung|left}}}" | **Wichtiger Hinweis:**

Wir senden auf 10.450 GHz Vertikal mit jeweils 600mW Richtung Bodensee und Ulm, mit 1.2 Watt jeweils Richtung östlich von Augsburg und OE7XLT.

Zeile 32:

|}

Empfangs **Freq. sind:** 1255MHz, 1280MHz, 2330 MHz, 2380MHz,2407MHz, **10 MHz, 10 MHz, 10 MHz**

Zeile 26:

```
</noinclude>{| border="0" cellpadding="5" cellspacing="2" style="border: 1px solid {{{Rand|#FFA4A4}}}; background-color: {{{Hintergrund|#FFF3F3}}}; border-left: 5px solid {{{RandLinks|#FF6666}}}; margin-bottom: 0.4em; margin-left: auto; margin-right: auto; width: {{{Breite|80%}}}"
```

|-

| style="font-size: 95%; text-align: {{{Textausrichtung|left}}}" |

Wir senden auf 10.450 GHz Vertikal mit jeweils 600mW Richtung Bodensee und Ulm, mit 1.2 Watt jeweils Richtung östlich von Augsburg und OE7XLT.

Zeile 32:

|}

```
</noinclude>{| border="0" cellpadding="5" cellspacing="2" style="border: 1px solid {{{Rand|#FFA4A4}}}; background-color: {{{Hintergrund|#FFF3F3}}}; border-left: 5px solid {{{RandLinks|#FF6666}}}; margin-bottom: 0.4em; margin-left: auto; margin-right: auto; width: {{{Breite|80%}}}"
```

|-

	+	style="font-size: 95%; text-align: {{{Textausrichtung left}}}"
	+	
	+	Empfangs Frequenzen: 1255MHz, 1280MHz, 2330 MHz, 2380MHz, 2407MHz
	+	
	+	}
	+	
Falls in Zukunft nach mehr Leistung gefragt wird, besteht noch die Möglichkeit sie in Richtung Schweiz und Deutschland auf 10 Watt zu erhöhen, Endergebnis nach Umbau wäre eine Signalpegel Erhöhung um 4 bis 5 dB.		Falls in Zukunft nach mehr Leistung gefragt wird, besteht noch die Möglichkeit sie in Richtung Schweiz und Deutschland auf 10 Watt zu erhöhen, Endergebnis nach Umbau wäre eine Signalpegel Erhöhung um 4 bis 5 dB.

Version vom 3. Oktober 2008, 19:20 Uhr

Wir betreiben auf der Valluga beim ATV Umsetzer insgesamt 12 Antennen, davon

Sendeseitig:

4 Stück Hornstrahler und ein Primärfokus Spiegel (5)

Empfangsseitig:

- eine 2m Antenne für DTMF Eingabe und Sprachfunk
- 23cm Linkantenne zum OE7XLT (7)
- 13cm User Antenne Richtung Bodensee (4)
- 10GHz User Hornantenne Richtung Ulm (3)
- 13cm User Antenne Richtung Ulm (2)
- 10GHz Linkspiegel Richtung DB0UTZ (1)
- 23cm Linkantenne Richtung HB9KB (5)
- 23cm Linkantenne Richtung DB0ULD (6)



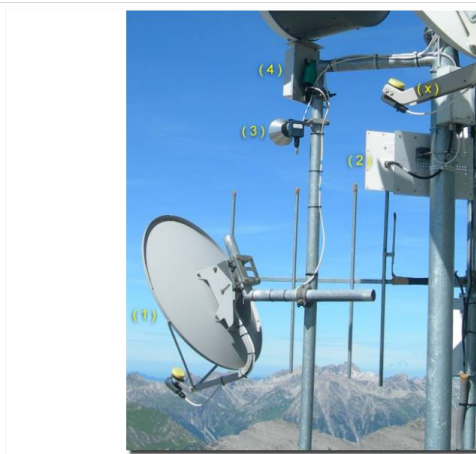
OE7XLT Valluga

(Siehe Markierung auf den Bildern)

Zusätzlich sind noch 2 Panorama Kamera montiert. Aufgrund der Radaranlage auf 5625MHz sehe ich keine Möglichkeit etwas in diesen Band zu machen, ferner ist 10 GHz vollgestopft mit Feratel Signalen mit Panorama Bildern und letztlich wird 23cm von Packet Radio gestört.



OE7XLT Sendeantennen



OE7XLT Empfangsantennen

Wir senden auf 10.450 GHz Vertikal mit jeweils 600mW Richtung Bodensee und Ulm, mit 1.2 Watt jeweils Richtung östlich von Augsburg und OE7XLT.

Empfangs Frequenzen: 1255MHz, 1280MHz, 2330 MHz, 2380MHz, 2407MHz

. Falls in Zukunft nach mehr Leistung gefragt wird, besteht noch die Möglichkeit sie in Richtung Schweiz und Deutschland auf 10 Watt zu erhöhen, Endergebnis nach Umbau wäre eine Signalpegel Erhöhung um 4 bis 5 dB.