

# OE7XSI auf dem Valluga

Aktuelle Infos zum ATV-Relais in eisiger Höhe von Darko Banko, OE7DBH, M2128 (Bericht Heft 135 S.11)

**Bild rechts:** Gefährliche Montage. Die Leiter zu der Antennenanlage, auf der ich gestanden habe. Schräglage ca. 60°, ab diesem Punkt geht es ca. 400 m in die Tiefe.

**Bilder unten:** Richtung Deutschland, 2 m RX-Dipol-Antenne für DTMF-Befehle, oben rechts mit Abdeckung ist die 13 cm RX-Antenne Richtung Sigmaringen, etwas tiefer die RX-Antenne Richtung Günzburg (bei Ulm) mit 13 cm-Vorverstärker (Pfeil). Hinter dem Parabol-Spiegel ist die 10.450 GHz-Sendeeinheit, drunter sind 10 GHz 20dB Hornstrahler (links Richtung Sigmaringen und rechts Richtung Günzburg)

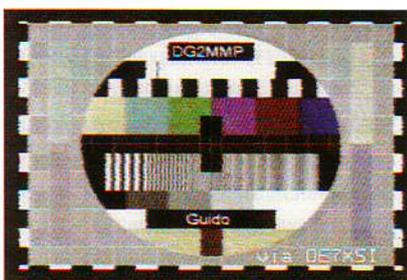


VALLUGA Koordinaten von drei verschiedenen Systemen:

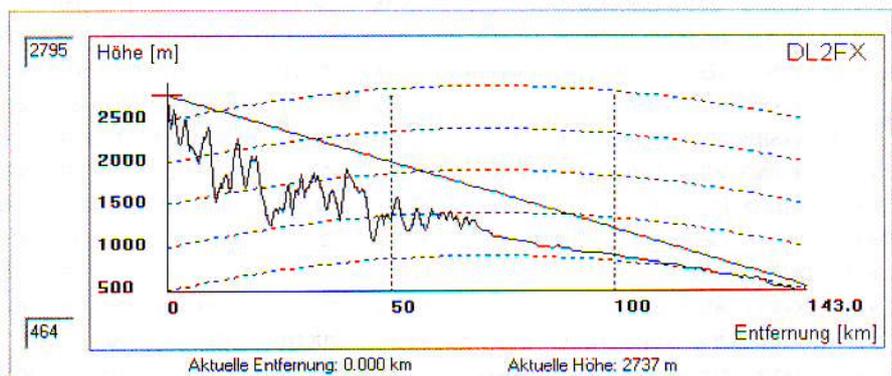
1. Bessel Österr. -Karten 10°12.802 47°09.491
2. GPS 10°12.785 47°09.456
3. Gauss System x -9.085,3419 y 224.310,9687

**Bild oben:**

Richtung OE7XLT, 60 cm Parabolspiegel (Spende von OE9WMJ). Richtung Kraiberg, links oben RX-Einheit für 1278 MHz (Durchlass 20 MHz und 45dB Verstärkung)



über wieviel km?



Geländeschnitt zu Klaus, DL2FX

