

BASISDATEN

Datum des Updates	03.05.2010
-------------------	------------

CALL	OE2XUM - Betreiber UAFS
Ausgaben	1282 MHz V 10485 MHz V 1270 MHz V digital 5000 MS
Eingabe	2408 MHz H Rundstr.
Standort	Untersberg
Locator	JN67LS
Seehöhe (m)	1860 Mtr

Geografische Position Nord:	
Grad	47
Minuten	43
Sekunden	22.45

Geografische Position Ost:	
Grad	13
Minuten	0
Sekunden	31.65

SYSOP - RZ	OE2AXL
SYSOP - Name	Ralf
SYSOP - Mail	oe2axl@uafs.at
SYSOP - Telefon	0664 5662610

Feste Betriebszeit (Von/Bis)	24h
------------------------------	-----

Gesteuerte Betriebszeit (JA/NEIN)	nein
-----------------------------------	------

Rücksprech QRG	430.100 einsprechen und steuern 430.100 gesperrt, wenn QSO auf ATV
Rücksprech Betriebsart	FM

Steuerungs QRG	430.100 oder ATV 430.100 gesperrt, wenn QSO auf ATV
Steuerungs Betriebsart	FM DTMF

Steuerungsdetails	siehe www.UAFS.at (bei vorh. Signal keine Steuerung durch Nichtaktive moeglich !)
-------------------	---

Weitere Informationen	http://www.uafs.at
-----------------------	---

USER EINGABE

QRG	2408 MHz
Ton Subträger	
Modulation	FM
Analog/Digital	analog
Symbolrate (MS/s)	
Antennenbauart	Schltzstrahler
Vertikal/Horizontal	Hor
Rundstrahler/Richtstrahler	Rundstrahl
Richtung VON (Grad)	
Richtung BIS (Grad)	

QRG	2408 MHz
Ton Subträger	
Modulation	FM
Analog/Digital	digital
Symbolrate (MS/s)	5000MHz
Antennenbauart	Schlitzantenne
Vertikal/Horizontal	Horizontal
Rundstrahler/Richtstrahler	Rundstrahler
Richtung VON (Grad)	
Richtung BIS (Grad)	

QRG	10 430 MHz
Ton Subträger	
Modulation	FM
Analog/Digital	analog
Symbolrate (MS/s)	
Antennenbauart	Schlitzstrahler
Vertikal/Horizontal	Horizontal
Rundstrahler/Richtstrahler	
Richtung VON (Grad)	
Richtung BIS (Grad)	

User Ausgabe Analog

QRG	1282 MHz
Ton Subträger	
Modulation	FM
Antennenbauart	gestockte Ant
Vertikal/Horizontal	vert
Rundstrahler/Richtstrahler	Rundstrahler
Richtung VON (Grad)	
Richtung BIS (Grad)	
Senderleistung (W)	10 Watt
Antennengewinn (dB)	10db
Max. Abstrahlleistung (W)	100 Watt

QRG	10 485 MHz
Ton Subträger	
Modulation	Fm
Antennenbauart	Schlitzstrahler
Vertikal/Horizontal	Horizontal
Rundstrahler/Richtstrahler	Rundstrahler
Richtung VON (Grad)	
Richtung BIS (Grad)	
Senderleistung (W)	3 Watt
Antennengewinn (dB)	ca 10 db
Max. Abstrahlleistung (W)	?

User Ausgabe Digital

QRG	1270 MHz
Ton Subträger	
Modulation	QPSK
Antennenbauart	Doppelquad 45° geknickt
Vertikal/Horizontal	vert
Rundstrahler/Richtstrahler	
Richtung VON (Grad)	Hauptrichtung West ueber Nord
Richtung BIS (Grad)	
Senderleistung (W)	
Antennengewinn (dB)	ca 6 db Eigenbau
Max. Abstrahlleistung (W)	10 Watt
Symbolrate (MS/s)	5000 MS/s
FEC	dreiviertel

QRG	10 460 MHZ
Ton Subträger	
Modulation	QPSK
Antennenbauart	Schltzantenne
Vertikal/Horizontal	horizontal
Rundstrahler/Richtstrahler	Rundstrahler
Richtung VON (Grad)	
Richtung BIS (Grad)	
Senderleistung (W)	3 Watt
Antennengewinn (dB)	10 db
Max. Abstrahlleistung (W)	
Symbolrate (MS/s)	noch nicht bekannt, da im Aufbau
FEC	

Link Ausgabe Analog

QRG	10.460 mhz
Ton Subträger	
Modulation	fm
Antennenbauart	horn
Vertikal/Horizontal	vert
Rundstrahler/Richtstrahler	
CALL der Gegenstation	oe5xul
Senderleistung (W)	1 watt
Antennengewinn (dB)	6 db
Max. Abstrahlleistung (W)	24 wat eirp

QRG	10 430 mhz
Ton Subträger	
Modulation	fm
Antennenbauart	spiegel
Vertikal/Horizontal	vert
Rundstrahler/Richtstrahler	richtstrahler
CALL der Gegenstation	db0qi
Senderleistung (W)	2 watt
Antennengewinn (dB)	20 db
Max. Abstrahlleistung (W)	200 watt eirp

QRG	5 830 mhz
Ton Subträger	
Modulation	fm
Antennenbauart	spiegel
Vertikal/Horizontal	vert
Rundstrahler/Richtstrahler	richtstrahler
CALL der Gegenstation	dbobi
Senderleistung (W)	1 watt
Antennengewinn (dB)	20 db
Max. Abstrahlleistung (W)	100 watt