

ATV-Linkstrecke Wien - München

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

**Version vom 2. Oktober 2008, 19:33 Uhr**  
**(Quelltext anzeigen)**  
Oe1mcu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr (Que**  
**lltext anzeigen)**  
OE3RBS ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(6 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:ATV]]

Zeile 1:

+

[[Kategorie:ATV]]

Zeile 12:

QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR  
22000

Zeile 13:

QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR  
22000

- '''OE1XRU Bisamberg 144.750 MHz'''
- 
- Sysop: Reinhard OE3NSC
- 
- <http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm>
- 
- Userausgabe: DVB-S 1250 MHz  
Vertikal SR 5000 (10000 ab 11/07 neu)
- 
- DTMF:
- 
- {|
- |99
- |Befehlsliste
- |-
- |98

- |Weitere Befehle
- |-
- |91-97
- |Hilfeseiten
- |}
- 
- ""Quadrant: ""
- 
- LO Link OE3XOS
- 
- RO Kamera Bisamberg
- 
- LU Testbild
- 
- RU OE1XCB
- 
- 
- ""OE1XCB Wienerberg R71 438.675 MHz (Exelberg Relais)""
- 
- Sysop: Michael OE1MCU
- 
- Userausgabe: Analog 2440 MHz Vertikal
- 
- PONCOM Steuerung
- 
- DTMF:
- 
- {|
- |4#

- |Hilfeseite
- |-
- |4\*00#
- |Automatik (Bisamberg OE1XRU  
Großbild wenn keine User)
- |-
- |4\*11#
- |Quadrant: LO 10 GHz User, RO 24  
GHz User, LU Link OE1XRU, RU  
OE3XDA via OE3XEA
- |-
- |4\*22#
- |Link OE3XDA via OE3XEA als  
Großbild
- |-
- |4\*33#
- |Testbild
- |}
- |Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr
- |
- |'"OE3XOC Hochram 433.050 MHz (nur  
Linkempfang)'"
- |
- |Sysop: OE3DFC, Michael OE3MZC
- |
- |[http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram.  
html](http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram.html)
- |
- |Userausgabe: Analog 1280 MHz  
Horizontal
- |
- |DTMF: 44127, Ein

---

-	
-	
-	<b>""OE3XOS Hohe Wand 430.0375 MHz""</b>
-	
-	<b>Sysop: Norbert OE1NDB</b>
-	
-	<b><a href="http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm">http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm</a></b>
-	
-	<b>Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal,10435 GHz Horizontal</b>
-	
-	<b>PONCOM Steuerung</b>
-	
-	<b>DTMF:</b>
-	<b>{ </b>
-	<b> 522#</b>
-	<b> Hilfe</b>
-	<b> -</b>
-	<b> 5*00#</b>
-	<b> User Automatik oder Testbild ein für 5Min.</b>
-	<b> -</b>
-	<b> 5*02#</b>
-	<b> Link OE1XRU</b>
-	<b> -</b>
-	<b> 5*55#</b>
-	<b> Kamera</b>
-	<b> -</b>
-	<b> 5*56#</b>
-	<b> Kamera aus</b>

- |-
- |Kamera-Rotor = 325#,
- |(links=4, stop=5, rechts=6, aus=0)
- |}
- 
- Betriebszeit: Der Umsetzer schaltet sich nach ca.10 Minuten ab, außer bei Link und Userbetrieb.
- 
- 
- ""OE3XEA Exelberg""
- 
- Sysop: DI Christian Bauer OE3CJB
- 
- Userausgabe:
- 10,420 GHz Horizontal Richtung Westen
- 
- 10,440 GHz Horizontal Richtung Wien
- 
- Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr
- 
- 
- ""OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz (nur Linkempfang)""
- 
- Sysop: Kurt OE3KMA
- 
- <http://mein.oevsv.at/oe3xes/xf.htm>
- 
- Userausgabe: Analog 2428 MHz Horizontal

---

-	
-	<b>Neue PONCOM Steuerung noch nicht in Betrieb</b>
-	
-	<b>DTMF:</b>
-	
-	{
-	9*0#
-	Aus
-	-
-	9*1#
-	Ein
-	-
-	9*2#
-	Link Hohe Wand
-	-
-	9*3#
-	Link Kaiserkogel
-	-
-	9*4#
-	Link Sonntagberg
-	-
-	9*5#
-	Alle Link
-	-
-	9*6#
-	Quadrant aus
-	-
-	9*10#
-	Kamera Scan

---

–	-	
–	9*11#	
–	Kamera Mast	
–	-	
–	9*12#	
–	Kamera Hütte Aussen	
–	-	
–	9*13#	
–	Kamera Hütte Innen	
–	}	
–		
–		
–	""OE3XQS Kaiserkogel 433.000 MHz""	
–		
–	Sysop: Christian OE3CJB, Ewald OE3EFS, Rudi OE3DDW	
–		
–	<a href="http://adl304.oevsv.at/opencms/Kaiserkogel/oe3xqs.html">http://adl304.oevsv.at/opencms /Kaiserkogel/oe3xqs.html</a>	
–		
–	Betriebszeit: 7:00 - 24:00 Uhr	
–		
–	Userausgabe: DVB-S 1248 MHz SR 10000 Horizontal	
–		
–	""OE3XQB Sonntagberg 430.050 MHz""	
–		
–	Sysop: Joe OE3JDA, Roland OE3NRS, Sepp OE3MJA	

-	
-	<b>http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm</b>
-	
-	<b>Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr</b>
-	
-	<b>Userausgabe: DVB-S 2438 MHz SR 3750 Horizontal</b>
-	
-	<b>PONCOM Steuerung</b>
-	
-	<b>DTMF:</b>
-	
-	{
-	3*0#
-	Aus
-	-
-	3*1#
-	Ein
-	-
-	3*2#
-	3cm Rundstrahler sperren
-	-
-	3*3#
-	Kamera Nord
-	-
-	3*4#
-	Kamera Neu
-	}
-	
-	



-	<b>""OE3XDA Hochkogelberg 430.075 MHz""</b>	
-		
-	<b>Sysop: Josef OE3JWC, Joe OE3JDA</b>	
-		
-	<b><a href="http://www.oaft.com/OE3XDA.html">http://www.oaft.com/OE3XDA.html</a></b>	
-		
-	<b>Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr</b>	
-		
-	<b>Userausgabe: DVB-S 1272 MHz SR 7500 Horizontal</b>	
-		
-	<b>PONCOM Steuerung</b>	
-		
-	<b>{ </b>	
-	<b> K1</b>	
-	<b> OE3XEA</b>	
-	<b> -</b>	
-	<b> K2</b>	
-	<b> OE2XUM</b>	
-	<b> -</b>	
-	<b> K3</b>	
-	<b> Quad</b>	
-	<b> -</b>	
-	<b> K4</b>	
-	<b> Testbild</b>	
-	<b> -</b>	
-	<b> 0*0#</b>	
-	<b> Aus</b>	
-	<b> -</b>	

-	0*1#	
-	Ein VQ	
-	-	
-	0*2#	
-	Kaiserkogel	
-	-	
-	0*4#	
-	Mastkamera 035# oder 036# Rotor	
-	-	
-	0*5#	
-	Sonntagberg	
-	-	
-	0*6#	
-	Wetterstation	
-	-	
-	0*7#	
-	Instrumente	
-	-	
-	47111	
-	9Quad	
-	-	
-	47112	
-	4Quad C1 Kamera, C2 Exelberg, C3 Salzburg, C4Sonntagberg	
-	-	
-	47113	
-	8Quad	
-	}	
-		
-		

–	'''OE5XLL Linz Lichtenberg 430.025 MHz'''	
–		
–	Sysop: Karl OE5MKL	
–		
–	Userausgabe: DVB-S 1278 MHz Horizontal SR 10000	
–		
–	Derzeit nicht in Betrieb	
–		
–		
–	'''OE5XUL Ried 145.300 MHz'''	
–	Sysop: Markus OE5MMP, Helmut OE5FHM, Max OE5MLL	
–		
–	<a href="http://www.muehllechner.at/oe5xul/oe5xul_tv2_01.htm">http://www.muehllechner.at/oe5xul/oe5xul_tv2_01.htm</a>	
–		
–	Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr	
–		
–	Userausgabe: Analog 2438 MHz Horizontal und 434.250 MHz Horizontal	
–		
–	PONCOM Steuerung	
–		
–	Link scheint momentan direkt durchgeschaltet zu sein	
–		
–		
	'''OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100 MHz/88,5Hz 144.7375 MHz'''	'''OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100 MHz/88,5Hz 144.7375 MHz'''

<b>Zeile 364:</b>	<b>Zeile 78:</b>
Sysop: Willi DF2ML	Sysop: Willi DF2ML
– <a href="http://www.mydarc.de/dk2bo/umsetzer/umsetzer.html">http://www.mydarc.de/dk2bo/umsetzer/umsetzer.html</a>	+ <a href="http://www.darc.de/distrikte/u/12/umsetzer.html">http://www.darc.de/distrikte/u/12/umsetzer.html</a>
Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal	Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal

---

Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr

---

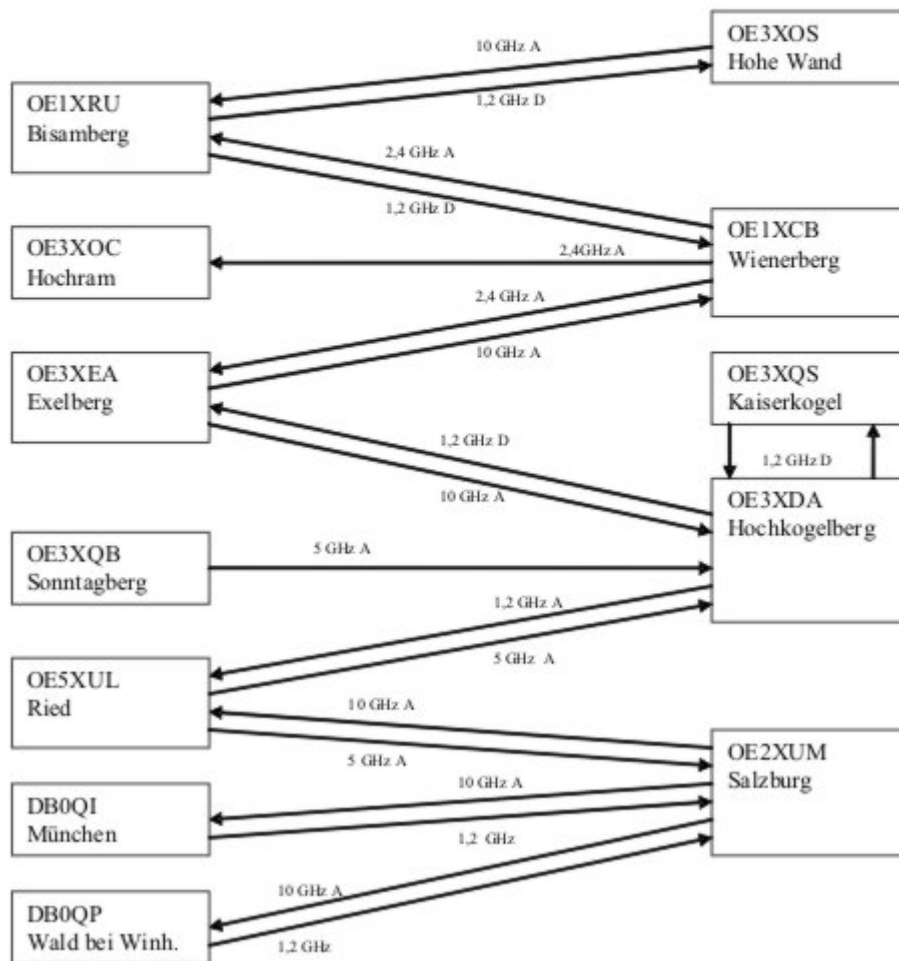
## ATV Linkstreckeninfo's Wien-München

---

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

# *(D)ATV- Verbindungen*

## *OE Nord - Bayern*



Tipps zum Einpegeln einer Linkstrecke:

Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „Top TV“ QRG: 10832 MHz Horizontal  
FEC 5/6 SR 22000

**OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100MHz/88,5Hz 144.7375 MHz**

Sysop: Ralf OE2AXL

<http://www.uafs.at/index.php?page=atv>

Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal

---

C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg

5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden 5 B 2 = QSO über DB0QP 5 B 3 = QSO über DB0QI 5 B 4 = QSO über OE5XUL 5 B 5 = DB0QI mit DB0QP verbinden 5 B 6 = OE5XUL mit DB0QP verbinden 5 B 7 = DB0QI auf 10 GHz schalten 5 B 8 = OE5XUL auf 10 GHz schalten 5 B 9 = DB0QP auf 10 GHz schalten 5 B 0 = DB0QI auf OE5XUL Ried Geiersberg + 10 GHz 5 B # = Alle Verbindungen lösen

---

5 A 1 = Außenkamera auf Bild 2 schalten 5 A 2 = Innenkamera auf Bild 3 schalten 5 A 3 = Außenkamera auf Bild 3 schalten 5 A 4 = Testbild auf Bild 4 schalten 5 A 5 = umschalten auf Digitalausgabe 5 A 6 = Feldstärke Balken ein/aus 5 A # = Alle Funktionen zurücksetzen Jeder Steuerbefehl 5 A .. ist durch Wiederholung rücksetzbar

---

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder gleichzeitig) C 1 = Bild 1 groß C 2 = Bild 2 groß C 3 = Bild 3 groß C 4 = Bild 4 groß

---

5 \* 1 = Ton Bild 1 aus 5 \* 2 = Ton Bild 2 aus 5 \* 3 = Ton Bild 3 aus 5 \* 4 = Ton Bild 4 aus 5 \* 5 = Ton Bild 5 aus 5 \* 6 = Einsprehton aus/ein 5 \* 7 = Steuertone 430,100 aus/ein 5 \* 8 = Relais auftasten 5 \* # = Alle Töne ein Jeder Steuerbefehl 5 \* .. ist durch Wiederholung rücksetzbar

### **DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM**

Sysop: Horst DL2GA

<http://www.db0qi.de>

Userausgabe: DVB-S 1291 MHz SR 5455 Vertikal, Analog 1276,5 MHz, 10.240 GHZ

### **DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz**

Sysop: Willi DF2ML

<http://www.darc.de/distrikte/u/12/umsetzer.html>

Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal

DTMF:

7\*0 Relais Aus

7\*1 Relais Ein

7\*4 Antenne Links

7\*6 Antenne Rechts

7#1 Hilfe

7#3 Kamera

7\* Antenne drehen 4= Links  
6=Rechts

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder gleichzeitig) C 1 = Bild 1 groß C 2 = Bild 2 groß C 3 = Bild 3 groß C 4 = Bild 4 groß

[Zurück](#)