

---

## Inhaltsverzeichnis

## ATV-Linkstrecke Wien - München

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 18. Juni 2008, 14:26 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe3gsu](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 25. November 2021, 22:53 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([Historisch](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(9 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

– **== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==**

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

**Zeile 7:**

Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:

Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz  
Testton auf Astra „ Top TV“

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)**

**Zeile 1:**

+ **[[Kategorie:ATV]]**

+

+ **==Historische** ATV Linkstreckeninfo's  
Wien-München==

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

**Zeile 9:**

Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:

+

Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz  
Testton auf Astra „ Top TV“

QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR  
22000

-	
-	<b>DTMF:</b>
-	
-	{
-	99
-	Befehlsliste
-	-
-	98
-	Weitere Befehle
-	-
-	91-97
-	Hilfeseiten
-	}
-	
-	""Quadrant: ""
-	
-	<b>LO Link OE3XOS</b>
-	
-	<b>RO Kamera Bisamberg</b>
-	
-	<b>LU Testbild</b>
-	
-	<b>RU OE1XCB</b>
-	
-	
-	""OE1XCB Wienerberg R71 438.675 MHz (Exelberg Relais)""
-	
-	<b>Sysop: Michael OE1MCU</b>
-	

-	<b>Userausgabe: Analog 2440 MHz Vertikal</b>
-	
-	<b>PONCOM Steuerung</b>
-	
-	<b>DTMF:</b>
-	
-	{
-	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
-	}
-	<b>Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr</b>
-	
-	'''OE3XOC Hochram 433.050 MHz (nur Linkempfang)'''
-	

- Sysop: OE3DFC, Michael OE3MZC
- 
- <http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram.html>
- 
- Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal
- 
- DTMF: 44127, Ein
- 
- 
- "'OE3XOS Hohe Wand 430.0375 MHz'"
- 
- Sysop: Norbert OE1NDB
- 
- <http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm>
- 
- Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal, 10435 GHz Horizontal
- 
- PONCOM Steuerung
- 
- DTMF:
- { |
- |522#
- |Hilfe
- |-
- |5\*00#
- |User Automatik oder Testbild ein für 5Min.
- |-

-	5*02#	
-	Link OE1XRU	
-	-	
-	5*55#	
-	Kamera	
-	-	
-	5*56#	
-	Kamera aus	
-	-	
-	Kamera-Rotor = 325#,	
-	{(links=4, stop=5, rechts=6, aus=0)	
-	}	
-		
-	<b>Betriebszeit: Der Umsetzer schaltet sich nach ca.10 Minuten ab, außer bei Link und Userbetrieb.</b>	
-		
-		
-	""OE3XEA Exelberg""	
-		
-	Sysop: DI Christian Bauer OE3CJB	
-		
-	Userausgabe:	
-	10,420 GHz Horizontal Richtung Westen	
-		
-	10,440 GHz Horizotal Richtung Wien	
-		
-	Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr	
-		
-		

-	<b>""OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz (nur Linkempfang)""</b>
-	
-	<b>Sysop: Kurt OE3KMA</b>
-	
-	<b><a href="http://mein.oevsv.at/oe3xes/xf.htm">http://mein.oevsv.at/oe3xes/xf.htm</a></b>
-	
-	<b>Userausgabe: Analog 2428 MHz Horizontal</b>
-	
-	<b>Neue PONCOM Steuerung noch nicht in Betrieb</b>
-	
-	<b>DTMF:</b>
-	
-	<b>{ </b>
-	<b> 9*0#</b>
-	<b> Aus</b>
-	<b> -</b>
-	<b> 9*1#</b>
-	<b> Ein</b>
-	<b> -</b>
-	<b> 9*2#</b>
-	<b> Link Hohe Wand</b>
-	<b> -</b>
-	<b> 9*3#</b>
-	<b> Link Kaiserkogel</b>
-	<b> -</b>
-	<b> 9*4#</b>
-	<b> Link Sonntagberg</b>
-	<b> -</b>

-	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""	
-		
-	Svsop: Christian OE3CIB, Ewald OE3EFS, Rudi OE3DDW	
-		
-	http://adl304.oevsv.at/opencms /Kaiserkogel/oe3xqs.html	
-		
-	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
-	
-	<a href="http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm">http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm</a>
-	
-	Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr
-	
-	Userausgabe: DVB-S 2438 MHz SR 3750 Horizontal
-	
-	PONCOM Steuerung
-	
-	DTMF:
-	
-	{
-	3*0#
-	Aus
-	-
-	3*1#
-	Ein
-	-
-	3*2#
-	3cm Rundstrahler sperren
-	-

- |3\*3#
- |Kamera Nord
- |-
- |3\*4#
- |Kamera Neu
- |}
- 
- 
- ""OE3XDA Hochkogelberg 430.075 MHz""
- 
- Sysop: Josef OE3JWC, Joe OE3JDA
- 
- <http://www.oaft.com/OE3XDA.html>
- 
- Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr
- 
- Userausgabe: DVB-S 1272 MHz SR 7500 Horizontal
- 
- PONCOM Steuerung
- 
- {|
- |K1
- |OE3XEA
- |-
- |K2
- |OE2XUM
- |-
- |K3
- |Quad

- |-
- |K4
- |Testbild
- |-
- |0\*0#
- |Aus
- |-
- |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

–	40Quad 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""

**Zeile 359:**

Sysop: Willi DF2ML

**Zeile 78:**

Sysop: Willi DF2ML

– <http://www.mydarc.de/dk2bo/umsetzer/umsetzer.html>

+

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

Userausgabe: Analog 1278.250 MHz  
Horizontal

Userausgabe: Analog 1278.250 MHz  
Horizontal

**Zeile 366:**

{|

– |7\*0

|Relais Aus

|-

– |7\*1

|Relais Ein

|-

– |7\*4

|Antenne Links

|-

– |7\*6

|Antenne Rechts

|-

**Zeile 85:**

{|

|7\*0

|Relais Aus

|-

|7\*1

|Relais Ein

|-

|7\*4

|Antenne Links

|-

|7\*6

|Antenne Rechts

|-

–	7#1	+	7#1
	Hilfe		Hilfe
	-		-
–	7#3	+	7#3
	Kamera		Kamera
	-		-
–	7*	+	7*
	Antenne drehen 4= Links 6=Rechts		Antenne drehen 4= Links 6=Rechts
	}		}

---

**Aktuelle Version vom 25. November 2021, 22:53 Uhr**

---

## **Historische 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](#)