

## ATV-Linkstrecke Wien - München

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 18. Juni 2008, 14:03 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](#)

(13 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

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

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

**Zeile 5:**

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:**

+

+

+

+

+

(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

- **DTMF:**
- **99 Befehlsliste**
- **98 Weitere Befehle**
- **91-97 Hilfeseiten**
- |                  |                  |  |
|------------------|------------------|--|
| <b>Quadrant</b>  | <b>LO Link</b>   |  |
| <b>OE3XOS</b>    | <b>RO Kamera</b> |  |
| <b>Bisamberg</b> |                  |  |
- |                 |                  |  |
|-----------------|------------------|--|
|                 | <b>LU</b>        |  |
| <b>Testbild</b> | <b>RU OE1XCB</b> |  |
- **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)**
- |                       |                       |  |
|-----------------------|-----------------------|--|
| <b>4*11# Quadrant</b> | <b>LO 10 GHz</b>      |  |
| <b>User</b>           | <b>RO 24 GHz User</b> |  |
- |               |                      |  |
|---------------|----------------------|--|
|               | <b>LU Link</b>       |  |
| <b>OE1XRU</b> | <b>RU OE3XDA via</b> |  |
| <b>OE3XEA</b> |                      |  |
- **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>
- **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)**
- 
- **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**

–	<b>10.440 GHz</b>	
–	<b>Horizotal Richtung Wien</b>	
–	<b>Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr</b>	
–		
–	<b>OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz</b>	
–	<b>(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</b>	
–	<b>Horizontal</b>	
–	<b>Neue PONCOM Steuerung noch nicht in Betrieb</b>	
–	<b>DTMF:</b>	
–	<b>9*0# Aus</b>	
–	<b>9*1# Ein</b>	
–	<b>9*2# Link Hohe Wand</b>	
–	<b>9*3# Link Kaiserkogel</b>	
–	<b>9*4# Link Sonntagberg</b>	
–	<b>9*5# Alle Link</b>	
–	<b>9*6# Quadrant aus</b>	
–	<b>9*10# Kamera Scan</b>	
–	<b>9*11# Kamera Mast</b>	
–	<b>9*12# Kamera Hütte Aussen</b>	
–	<b>9*13# Kamera Hütte Innen</b>	
–		
–	<b>OE3XQS Kaiserkogel 433.000 MHz</b>	
–	<b>Sysop: Christian OE3CJB, Ewald OE3EFS, Rudi OE3DDW</b>	
–	<b><a href="http://adl304.oevsv.at/opencms/Kaiserkogel/oe3xqs.html">http://adl304.oevsv.at/opencms/Kaiserkogel/oe3xqs.html</a></b>	
–	<b>Betriebszeit: 7:00 - 24:00 Uhr</b>	

-	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
-	<a href="http://www.oaft.com/OE3XDA.html">http://www.oaft.com/OE3XDA.html</a>
-	Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr
-	Userausgabe: DVB-S 1272 MHz SR 7500 Horizontal
-	PONCOM Steuerung

+

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

–	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	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**

Sysop: Ralf OE2AXL

Sysop: Ralf OE2AXL

+

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

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

+

Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal

Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal

+

C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg

C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg

+

5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden

5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden

5 B 2 = QSO über DB0QP

5 B 2 = QSO über DB0QP

**Zeile 180:**

**Zeile 65:**

– DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM

+

""DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM""

+

Sysop: Horst DL2GA

Sysop: Horst DL2GA

+

<http://www.db0qi.de>

<http://www.db0qi.de>

+

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

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

+

	+	""DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz""
	+	
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
	+	
DTMF:		DTMF:
- 7*0 Relais Aus	+	
- 7*1 Relais Ein	+	{
- 7*4 Antenne Links	+	7*0
- 7*6 Antenne Rechts	+	Relais Aus
- 7#1 Hilfe	+	-
- 7#3 Kamera	+	7*1
- 7* Antenne drehen 4= Links 6=Rechts	+	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 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder  
gleichzeitig)

C 1 = Bild 1 groß

---

**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](#)