

---

## Inhaltsverzeichnis

## ATV-Linkstrecke Wien - München

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

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

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

([→ ATV Linkstreckeninfo's Wien-München](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

([Historisch](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(8 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

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

**Zeile 1:**

+   
+ **[[Kategorie:ATV]]**  
+   
+ == **Historische** ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

**Zeile 10:**

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
-	

---

-	
-	<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)""
-	
-	<b>Sysop: OE3DFC, Michael OE3MZC</b>
-	

---

-	<b><a href="http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram.html">http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram.html</a></b>
-	
-	<b>Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal</b>
-	
-	<b>DTMF: 44127, Ein</b>
-	
-	
-	<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>

-	-
-	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""
-	
-	<b>Sysop: DI Christian Bauer OE3CJB</b>
-	
-	<b>Userausgabe:</b>
-	<b>10,420 GHz Horizontal Richtung Westen</b>
-	
-	<b>10,440 GHz Horizotal Richtung Wien</b>
-	
-	<b>Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr</b>
-	
-	
-	<b>""OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz (nur Linkempfang)""</b>
-	

-	
-	<b>Sysop: Kurt OE3KMA</b>
-	
-	<b><a href="http://mein.oevsv.at/oe3xes/xfp.htm">http://mein.oevsv.at/oe3xes/xfp.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>
-	<b> 9*5#</b>

- |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
- 
- <http://adl304.oevsv.at/opencms/Kaiserkogel/oe3xqs.html>
- 
- Betriebszeit: 7:00 - 24:00 Uhr
- 
- Userausgabe: DVB-S 1248 MHz SR  
10000 Horizontal



-	<input type="text"/>	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-	<b>""OE3XQB Sonntagberg 430.050 MHz""</b>	
-	<input type="text"/>	
-	<b>Sysop: Joe OE3JDA, Roland OE3NRS, Sepp OE3MJA</b>	
-	<input type="text"/>	
-	<b><a href="http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm">http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm</a></b>	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-	<b>Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr</b>	
-	<input type="text"/>	
-	<b>Userausgabe: DVB-S 2438 MHz SR 3750 Horizontal</b>	
-	<input type="text"/>	
-	<b>PONCOM Steuerung</b>	
-	<input type="text"/>	
-	<b>DTMF:</b>	
-	<input type="text"/>	
-	<b>{ </b>	
-	<b> 3*0#</b>	
-	<b> Aus</b>	
-	<b> -</b>	
-	<b> 3*1#</b>	
-	<b> Ein</b>	
-	<b>-</b>	
-	<b> 3*2#</b>	
-	<b> 3cm Rundstrahler sperren</b>	
-	<b> -</b>	
-	<b> 3*3#</b>	
-	<b> Kamera Nord</b>	

-	-
-	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
-	
-	{
-	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	
–		

<div>– <div>Link scheint momentan direkt durchgeschaltet zu sein</div></div>	
<div>– <div></div></div>	
<div>– <div></div></div>	
<div>""OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100 MHz/88,5Hz 144.7375 MHz""</div>	<div>""OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100 MHz/88,5Hz 144.7375 MHz""</div>
<div></div>	
<b>Zeile 362:</b>	<b>Zeile 78:</b>
<div>Sysop: Willi DF2ML</div>	<div>Sysop: Willi DF2ML</div>
<div></div>	
<div>– <div>http://www.mydarc.de/dk2bo/umsetzer/umsetzer.html</div></div>	<div>+ <div>http://www.darc.de/distrikte/u/12/umsetzer.html</div></div>
<div></div>	
<div>Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal</div>	<div>Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal</div>
<div></div>	
<b>Zeile 369:</b>	<b>Zeile 85:</b>
<div></div>	<div></div>
<div>{ </div>	<div>{ </div>
<div>– <div> 7*0</div></div>	<div>+ <div> 7*0</div></div>
<div> Relais Aus</div>	<div> Relais Aus</div>
<div> -</div>	<div> -</div>
<div>– <div> 7*1</div></div>	<div>+ <div> 7*1</div></div>
<div> Relais Ein</div>	<div> Relais Ein</div>
<div> -</div>	<div> -</div>
<div>– <div> 7*4</div></div>	<div>+ <div> 7*4</div></div>
<div> Antenne Links</div>	<div> Antenne Links</div>
<div> -</div>	<div> -</div>
<div>– <div> 7*6</div></div>	<div>+ <div> 7*6</div></div>
<div> Antenne Rechts</div>	<div> Antenne Rechts</div>
<div> -</div>	<div> -</div>
<div>– <div> 7#1</div></div>	<div>+ <div> 7#1</div></div>
<div> Hilfe</div>	<div> Hilfe</div>

---

	-		-
-	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](#)