

## Inhaltsverzeichnis

1. ATV-Linkstrecke Wien - München .....	17
2. Benutzer Diskussion:Oe3gsu .....	32
3. Benutzer:OE3RBS .....	47
4. Benutzer:Oe3gsu .....	62

ATV-Linkstrecke Wien - München

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

**Version vom 18. Juni 2008, 14:26 Uhr (Quelle anzeigen)**  
Oe3gsu (Diskussion | Beiträge)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr (Quelle anzeigen)**  
OE3RBS (Diskussion | Beiträge)  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(8 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
	+
	+
	[[Kategorie:ATV]]
== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==	== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==
<b>Zeile 7:</b>	<b>Zeile 9:</b>
Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:	Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:
	+
Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“	Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“
QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000	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	
–		

-	
-	<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
-	}
-	Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr
-	
-	""OE3XOC Hochram 433.050 MHz (nur Linkempfang)""
-	
-	Sysop: OE3DFC, Michael OE3MZC
-	
-	<a href="http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram.html">http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram. html</a>
-	

-	
-	Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal
-	
-	DTMF: 44127, Ein
-	
-	
-	""OE3XOS Hohe Wand 430.0375 MHz""
-	
-	Sysop: Norbert OE1NDB
-	
-	<a href="http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm">http://members.aon.at/herbert.heyne /amateurfunk.htm</a>
-	
-	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
- 
- 10,440 GHz Horizotal Richtung Wien
- 
- Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr
- 
- 
- "'OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz (nur Linkempfang)'"
-

- Sysop: Kurt OE3KMA
- 
- <http://mein.oevsv.at/oe3xes/xfm.htm>
- 
- Userausgabe: Analog 2428 MHz  
Horizontal
- 
- Neue PONCOM Steuerung noch nicht  
in Betrieb
- 
- DTMF:
- 
- { |
- |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
-	
-	<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	
-		
-	{	
-	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""	""OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100 MHz/88,5Hz 144.7375 MHz""
<b>Zeile 359:</b>	<b>Zeile 78:</b>	
Sysop: Willi DF2ML	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	

---

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*



Tipp 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](#)



# ATV-Linkstrecke Wien - München: Unterschied zwischen den Versionen

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

**Version vom 18. Juni 2008, 14:26 Uhr (Quelle anzeigen)**  
[Oe3gsu](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

(8 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
	+ <div></div>
	+ <div>[[Kategorie:ATV]]</div>
<div></div>	<div></div>
<div>== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==</div>	<div>== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==</div>
<b>Zeile 7:</b>	<b>Zeile 9:</b>
<div></div>	<div></div>
<div>Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:</div>	<div>Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:</div>
	+ <div></div>
<div>Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“</div>	<div>Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“</div>
<div>QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000</div>	<div>QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000</div>
<div></div>	<div></div>
<div>'''OE1XRU Bisamberg 144.750 MHz'''</div>	
<div>Sysop: Reinhard OE3NSC</div>	
<div>http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm</div>	
<div>Userausgabe: DVB-S 1250 MHz Vertikal SR 5000 (10000 ab 11/07 neu)</div>	
<div></div>	
<div>DTMF:</div>	
<div></div>	
<div>{ </div>	

–	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	
–		

-	
-	<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
-	}
-	Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr
-	
-	""OE3XOC Hochram 433.050 MHz (nur Linkempfang)""
-	
-	Sysop: OE3DFC, Michael OE3MZC
-	
-	<a href="http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram.html">http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram. html</a>
-	

-	
-	<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>
-	<b> -</b>

- |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
- 
- 10,440 GHz Horizotal Richtung Wien
- 
- Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr
- 
- 
- "'OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz (nur Linkempfang)'"
-

- **Sysop: Kurt OE3KMA**
- 
- **<http://mein.oevsv.at/oe3xes/xfm.htm>**
- 
- **Userausgabe: Analog 2428 MHz  
Horizontal**
- 
- **Neue PONCOM Steuerung noch nicht  
in Betrieb**
- 
- **DTMF:**
- 
- **{|**
- **|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
-	
-	<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	
-		
-	{	
-	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""	""OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100 MHz/88,5Hz 144.7375 MHz""
<b>Zeile 359:</b>	<b>Zeile 78:</b>	
Sysop: Willi DF2ML	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

---

Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr

---

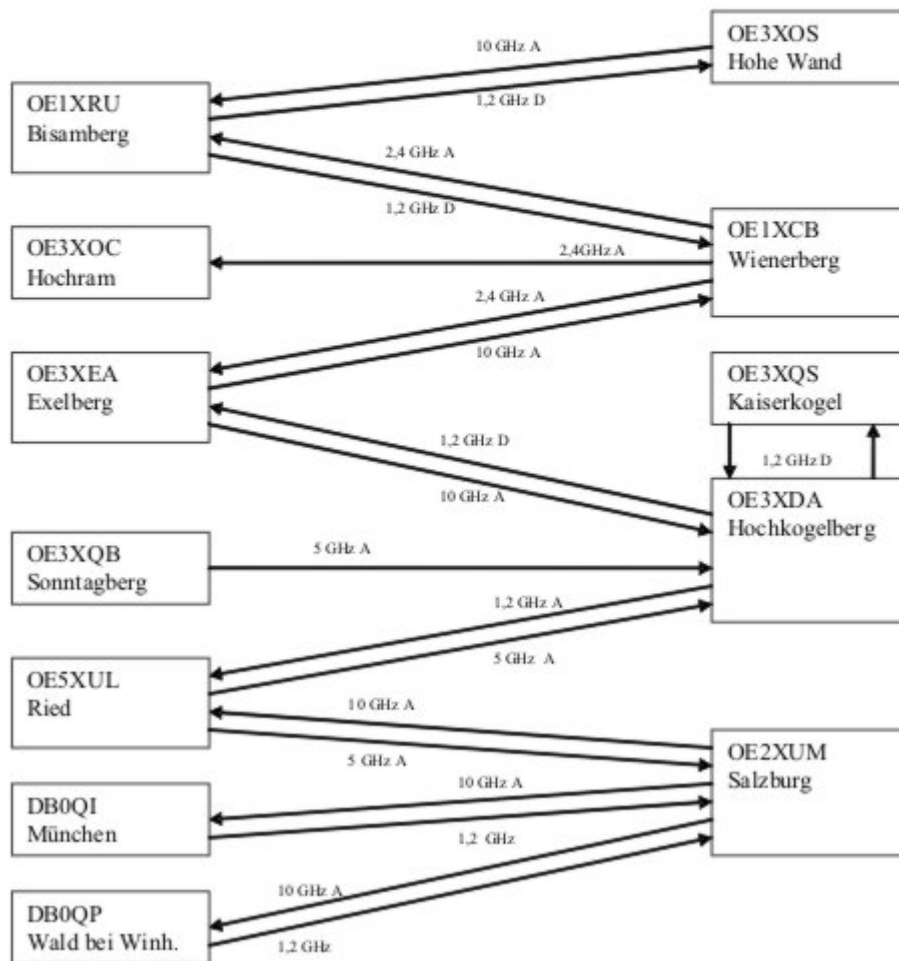
## ATV Linkstreckeninfo's Wien-München

---

(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](#)

# ATV-Linkstrecke Wien - München: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

**Version vom 18. Juni 2008, 14:26 Uhr (Quelle anzeigen)**  
Oe3gsu (Diskussion | Beiträge)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr (Quelle anzeigen)**  
OE3RBS (Diskussion | Beiträge)  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(8 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
	+ <div></div>
	+ <div>[[Kategorie:ATV]]</div>
<div></div>	<div></div>
<div>== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==</div>	<div>== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==</div>
<b>Zeile 7:</b>	<b>Zeile 9:</b>
<div></div>	<div></div>
<div>Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:</div>	<div>Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:</div>
	+ <div></div>
<div>Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“</div>	<div>Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“</div>
<div>QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000</div>	<div>QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000</div>
<div></div>	<div></div>
<div>'''OE1XRU Bisamberg 144.750 MHz'''</div>	
<div>Sysop: Reinhard OE3NSC</div>	
<div>http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm</div>	
<div>Userausgabe: DVB-S 1250 MHz Vertikal SR 5000 (10000 ab 11/07 neu)</div>	
<div></div>	
<div>DTMF:</div>	
<div></div>	
<div>{ </div>	



–	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	
–		

-	
-	<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
-	}
-	Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr
-	
-	""OE3XOC Hochram 433.050 MHz (nur Linkempfang)""
-	
-	Sysop: OE3DFC, Michael OE3MZC
-	
-	<a href="http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram.html">http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram. html</a>
-	

-	
-	Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal
-	
-	DTMF: 44127, Ein
-	
-	
-	""OE3XOS Hohe Wand 430.0375 MHz""
-	
-	Sysop: Norbert OE1NDB
-	
-	<a href="http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm">http://members.aon.at/herbert.heyne /amateurfunk.htm</a>
-	
-	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
- 
- 10,440 GHz Horizotal Richtung Wien
- 
- Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr
- 
- 
- ""OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz (nur Linkempfang)""
-

- **Sysop: Kurt OE3KMA**
- 
- **<http://mein.oevsv.at/oe3xes/xfm.htm>**
- 
- **Userausgabe: Analog 2428 MHz  
Horizontal**
- 
- **Neue PONCOM Steuerung noch nicht  
in Betrieb**
- 
- **DTMF:**
- 
- **{|**
- **|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
-	

--

-	
-	<b>""OE3XQB Sonntagberg 430.050 MHz""</b>
-	<b>Sysop: Joe OE3JDA, Roland OE3NRS, Sepp OE3MJA</b>
-	
-	<b><a href="http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm">http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm</a></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>
-	
-	<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>
-	<b> -</b>

- |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
- |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 359:</b>		<b>Zeile 78:</b>
	Sysop: Willi DF2ML	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

---

Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr

---

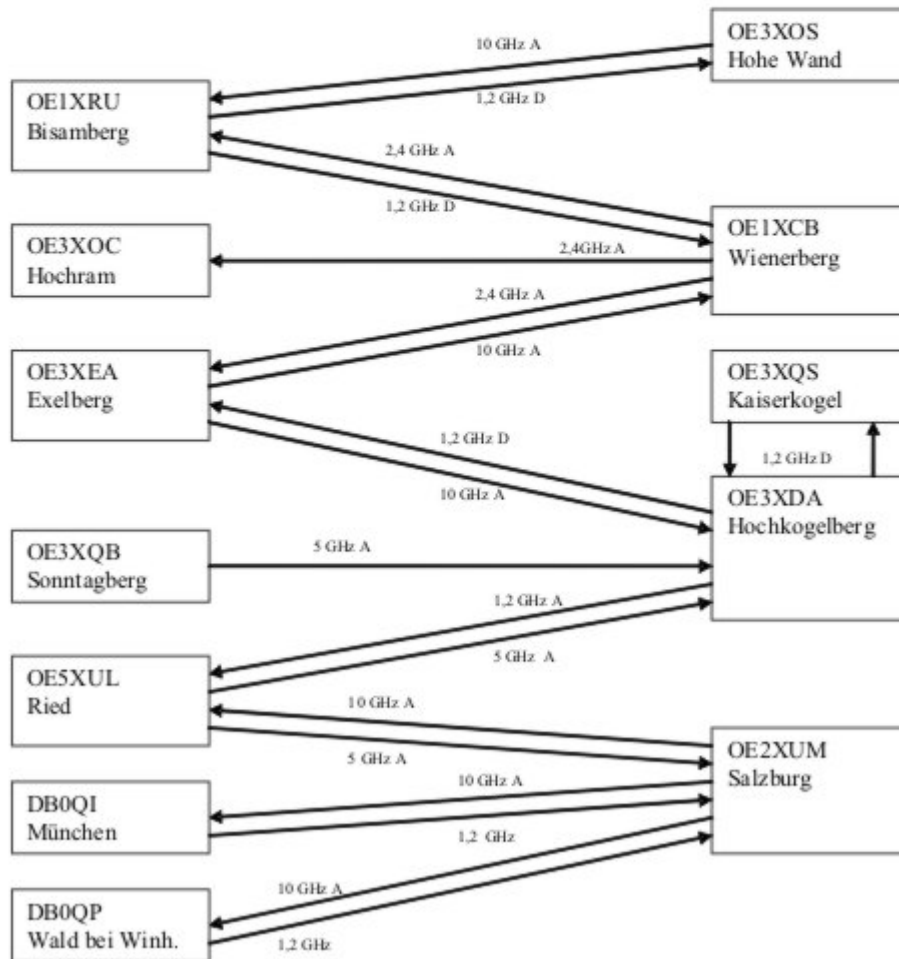
## ATV Linkstreckeninfo's Wien-München

---

(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](#)

# ATV-Linkstrecke Wien - München: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

**Version vom 18. Juni 2008, 14:26 Uhr (Quelle anzeigen)**  
Oe3gsu (Diskussion | Beiträge)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr (Quelle anzeigen)**  
OE3RBS (Diskussion | Beiträge)  
Zum nächsten Versionsunterschied →

(8 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
	+ <div></div>
	+ <div>[[Kategorie:ATV]]</div>
<div></div>	<div></div>
<div>== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==</div>	<div>== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==</div>
<b>Zeile 7:</b>	<b>Zeile 9:</b>
<div></div>	<div></div>
<div>Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:</div>	<div>Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:</div>
	+ <div></div>
<div>Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“</div>	<div>Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“</div>
<div>QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000</div>	<div>QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000</div>
<div></div>	<div></div>
<div>'''OE1XRU Bisamberg 144.750 MHz'''</div>	
<div>Sysop: Reinhard OE3NSC</div>	
<div>http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm</div>	
<div>Userausgabe: DVB-S 1250 MHz Vertikal SR 5000 (10000 ab 11/07 neu)</div>	
<div></div>	
<div>DTMF:</div>	
<div></div>	
<div>{ </div>	

–	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	
–		



-	
-	<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
-	}
-	Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr
-	
-	""OE3XOC Hochram 433.050 MHz (nur Linkempfang)""
-	
-	Sysop: OE3DFC, Michael OE3MZC
-	
-	<a href="http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram.html">http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram. html</a>
-	

-	
-	Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal
-	
-	DTMF: 44127, Ein
-	
-	
-	""OE3XOS Hohe Wand 430.0375 MHz""
-	
-	Sysop: Norbert OE1NDB
-	
-	<a href="http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm">http://members.aon.at/herbert.heyne /amateurfunk.htm</a>
-	
-	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
- 
- 10,440 GHz Horizotal Richtung Wien
- 
- Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr
- 
- 
- ""OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz (nur Linkempfang)""
-

- Sysop: Kurt OE3KMA
- 
- <http://mein.oevsv.at/oe3xes/xfm.htm>
- 
- Userausgabe: Analog 2428 MHz  
Horizontal
- 
- Neue PONCOM Steuerung noch nicht  
in Betrieb
- 
- DTMF:
- 
- { |
- |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
-	
-	<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	
-		
-	{	
-	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""	""OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100 MHz/88,5Hz 144.7375 MHz""
<b>Zeile 359:</b>	<b>Zeile 78:</b>	
Sysop: Willi DF2ML	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

---

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 = Einsprechton 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](#)

# ATV-Linkstrecke Wien - München: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

**Version vom 18. Juni 2008, 14:26 Uhr (Quelle anzeigen)**  
Oe3gsu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(8 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

<b>Zeile 1:</b>	<b>Zeile 1:</b>
	+ <div></div>
	+ <div>[[Kategorie:ATV]]</div>
<div></div>	<div></div>
<div>== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==</div>	<div>== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==</div>
<b>Zeile 7:</b>	<b>Zeile 9:</b>
<div></div>	<div></div>
<div>Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:</div>	<div>Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:</div>
	+ <div></div>
<div>Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“</div>	<div>Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“</div>
<div>QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000</div>	<div>QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000</div>
<div></div>	<div></div>
<div>'''OE1XRU Bisamberg 144.750 MHz'''</div>	
<div>Sysop: Reinhard OE3NSC</div>	
<div>http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm</div>	
<div>Userausgabe: DVB-S 1250 MHz Vertikal SR 5000 (10000 ab 11/07 neu)</div>	
<div></div>	
<div>DTMF:</div>	
<div></div>	
<div>{ </div>	

–	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	
–		

-	
-	<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
-	}
-	Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr
-	
-	""OE3XOC Hochram 433.050 MHz (nur Linkempfang)""
-	
-	Sysop: OE3DFC, Michael OE3MZC
-	
-	<a href="http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram.html">http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram. html</a>
-	



-	
-	Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal
-	
-	DTMF: 44127, Ein
-	
-	
-	""OE3XOS Hohe Wand 430.0375 MHz""
-	
-	Sysop: Norbert OE1NDB
-	
-	<a href="http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm">http://members.aon.at/herbert.heyne /amateurfunk.htm</a>
-	
-	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
- 
- 10,440 GHz Horizotal Richtung Wien
- 
- Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr
- 
- 
- ""OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz (nur Linkempfang)""
-

- **Sysop: Kurt OE3KMA**
- 
- **<http://mein.oevsv.at/oe3xes/xfm.htm>**
- 
- **Userausgabe: Analog 2428 MHz  
Horizontal**
- 
- **Neue PONCOM Steuerung noch nicht  
in Betrieb**
- 
- **DTMF:**
- 
- **{|**
- **|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
-	
-	<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	
-		
-	{	
-	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""	""OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100 MHz/88,5Hz 144.7375 MHz""
<b>Zeile 359:</b>	<b>Zeile 78:</b>	
Sysop: Willi DF2ML	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	

---

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](#)