

## Inhaltsverzeichnis

1. ATV-Linkstrecke Wien - München .....	18
2. Benutzer Diskussion:Oe3gsu .....	34
3. Benutzer:OE3DZW .....	50
4. Benutzer:Oe3gsu .....	66

# 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
-	

---

- 
- **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>
- 
- **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**
- 
- **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**
- 
- **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
- 
- [http://adl304.oevsv.at/opencms  
/Kaiserkogel/oe3xqs.html](http://adl304.oevsv.at/opencms/Kaiserkogel/oe3xqs.html)
- 
- 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>	

- |-
- |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
- 
- [http://www.muehlechner.at/oe5xul/oe5xul\\_tv2\\_01.htm](http://www.muehlechner.at/oe5xul/oe5xul_tv2_01.htm)
- 
- 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 362:</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
	<b>Zeile 369:</b>	<b>Zeile 85:</b>
	{	{
-	7*0	+  7*0
	Relais Aus	Relais Aus
	-	-
-	7*1	+  7*1
	Relais Ein	Relais Ein
	-	-
-	7*4	+  7*4
	Antenne Links	Antenne Links
	-	-
-	7*6	+  7*6
	Antenne Rechts	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**

---

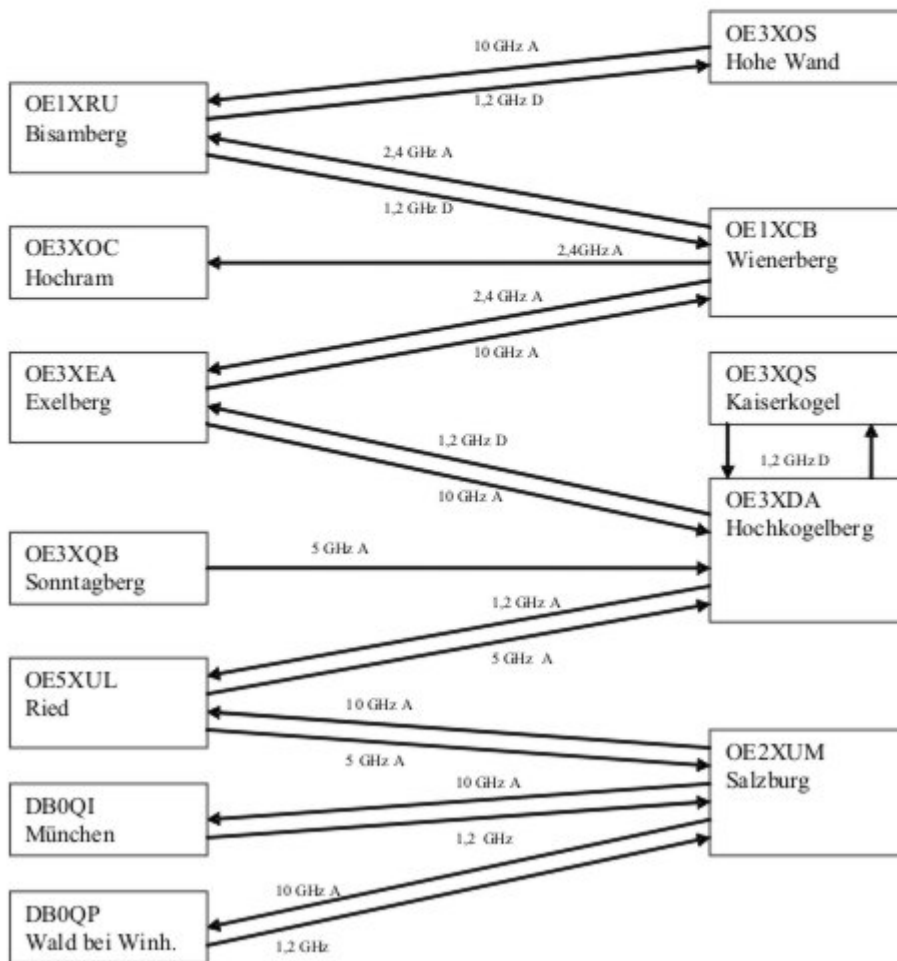
## **Historische ATV Linkstreckeninfo's Wien-München**

---

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

# *(D)ATV- Verbindungen*

## *OE Nord - Bayern*



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 = Steuerton 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 (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

- '''**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:**

Zeile 13:

QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000

---

-	
-	{
-	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>
- 
- **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**
- 
- **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**
- 
- **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
- 
- [http://adl304.oevsv.at/opencms  
/Kaiserkogel/oe3xqs.html](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
- 
- <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.muehlechner.at/oe5xul/oe5xul_tv2_01.htm">http://www.muehlechner.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
-	

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

---

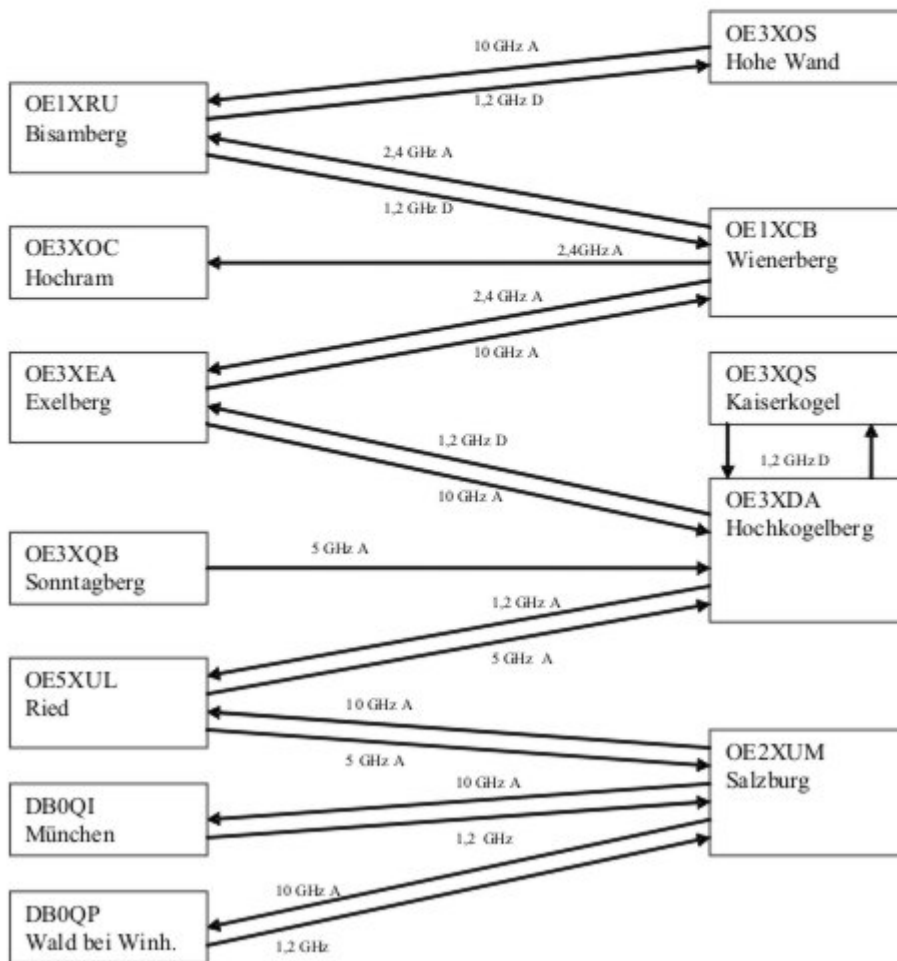
## **Historische ATV Linkstreckeninfo's Wien-München**

---

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

# *(D)ATV- Verbindungen*

## *OE Nord - Bayern*



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 = Steuerton 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 (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 ==

   
(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

Zeile 1:

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

   
(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

Zeile 10:

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:**

Zeile 13:

QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000

---

-	
-	{
-	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>
- 
- **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**
- 
- **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/xf.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
- 
- [http://adl304.oevsv.at/opencms  
/Kaiserkogel/oe3xqs.html](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"/>	<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
- 
- <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.muehlechner.at/oe5xul/oe5xul_tv2_01.htm">http://www.muehlechner.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
-	

-	<b>Link scheint momentan direkt durchgeschaltet zu sein</b>	
-		
-		
	""OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100 MHz/88,5Hz 144.7375 MHz""	""OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100 MHz/88,5Hz 144.7375 MHz""
	<b>Zeile 362:</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
	<b>Zeile 369:</b>	<b>Zeile 85:</b>
	{	{
-	7*0	+  7*0
	Relais Aus	Relais Aus
	-	-
-	7*1	+  7*1
	Relais Ein	Relais Ein
	-	-
-	7*4	+  7*4
	Antenne Links	Antenne Links
	-	-
-	7*6	+  7*6
	Antenne Rechts	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**

---

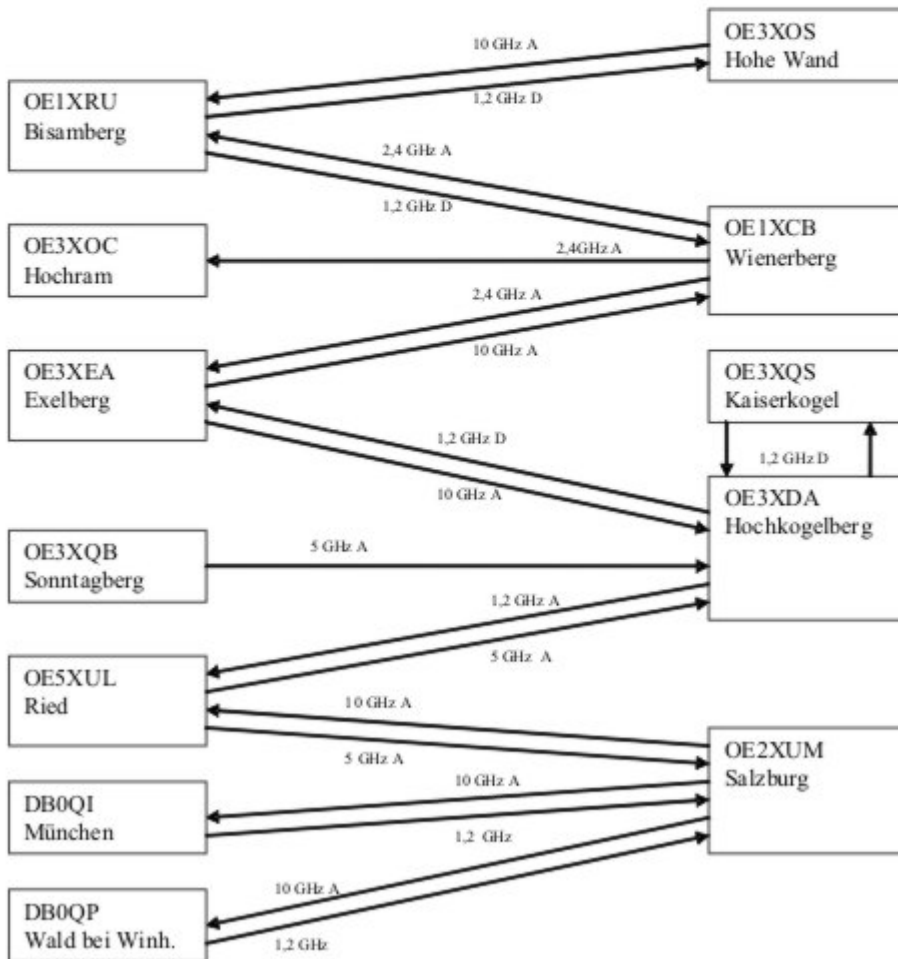
## Historische ATV Linkstreckeninfo's Wien-München

---

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

# (D)ATV- Verbindungen

## OE Nord - Bayern



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 (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 ==

   
(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

Zeile 1:

+  

+ [[Kategorie:ATV]]

+  

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

   
(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

Zeile 10:

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:**

Zeile 13:

QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000

---

-	
-	{
-	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>
- 
- **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**
- 
- **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/xf.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
- 
- [http://adl304.oevsv.at/opencms  
/Kaiserkogel/oe3xqs.html](http://adl304.oevsv.at/opencms/Kaiserkogel/oe3xqs.html)
- 
- 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>	

- |-
- |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
- 
- [http://www.muehlechner.at/oe5xul/oe5xul\\_tv2\\_01.htm](http://www.muehlechner.at/oe5xul/oe5xul_tv2_01.htm)
- 
- 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 362:</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
	<b>Zeile 369:</b>	<b>Zeile 85:</b>
	{	{
-	7*0	+  7*0
	Relais Aus	Relais Aus
	-	-
-	7*1	+  7*1
	Relais Ein	Relais Ein
	-	-
-	7*4	+  7*4
	Antenne Links	Antenne Links
	-	-
-	7*6	+  7*6
	Antenne Rechts	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**

---

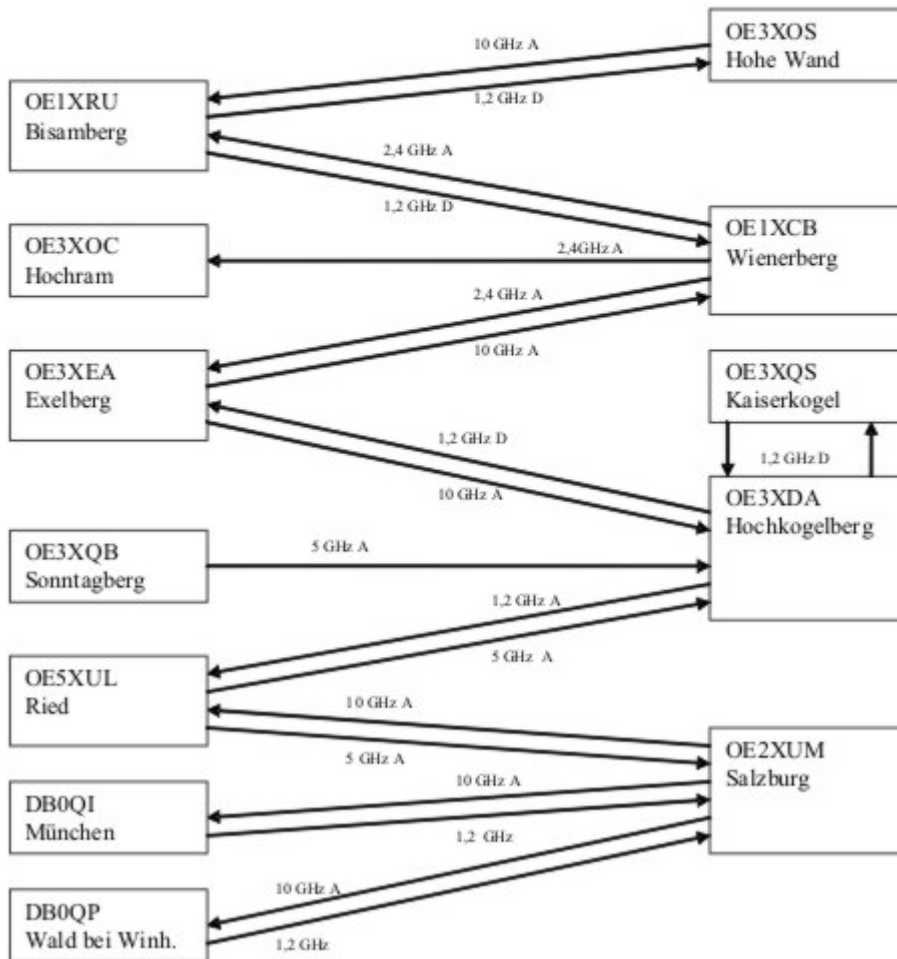
## Historische ATV Linkstreckeninfo's Wien-München

---

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

# *(D)ATV- Verbindungen*

## *OE Nord - Bayern*



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 = Steuerton 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 (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 ==

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

Zeile 1:

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

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

Zeile 10:

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:**

Zeile 13:

QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000

---

-	
-	{
-	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>
- 
- **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**
- 
- **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**
- 
- **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
- 
- [http://adl304.oevsv.at/opencms  
/Kaiserkogel/oe3xqs.html](http://adl304.oevsv.at/opencms/Kaiserkogel/oe3xqs.html)
- 
- 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>	

- |-
- |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
- 
- [http://www.muehlechner.at/oe5xul/oe5xul\\_tv2\\_01.htm](http://www.muehlechner.at/oe5xul/oe5xul_tv2_01.htm)
- 
- 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 362:</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
	<b>Zeile 369:</b>	<b>Zeile 85:</b>
	{	{
-	7*0	+  7*0
	Relais Aus	Relais Aus
	-	-
-	7*1	+  7*1
	Relais Ein	Relais Ein
	-	-
-	7*4	+  7*4
	Antenne Links	Antenne Links
	-	-
-	7*6	+  7*6
	Antenne Rechts	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**

---

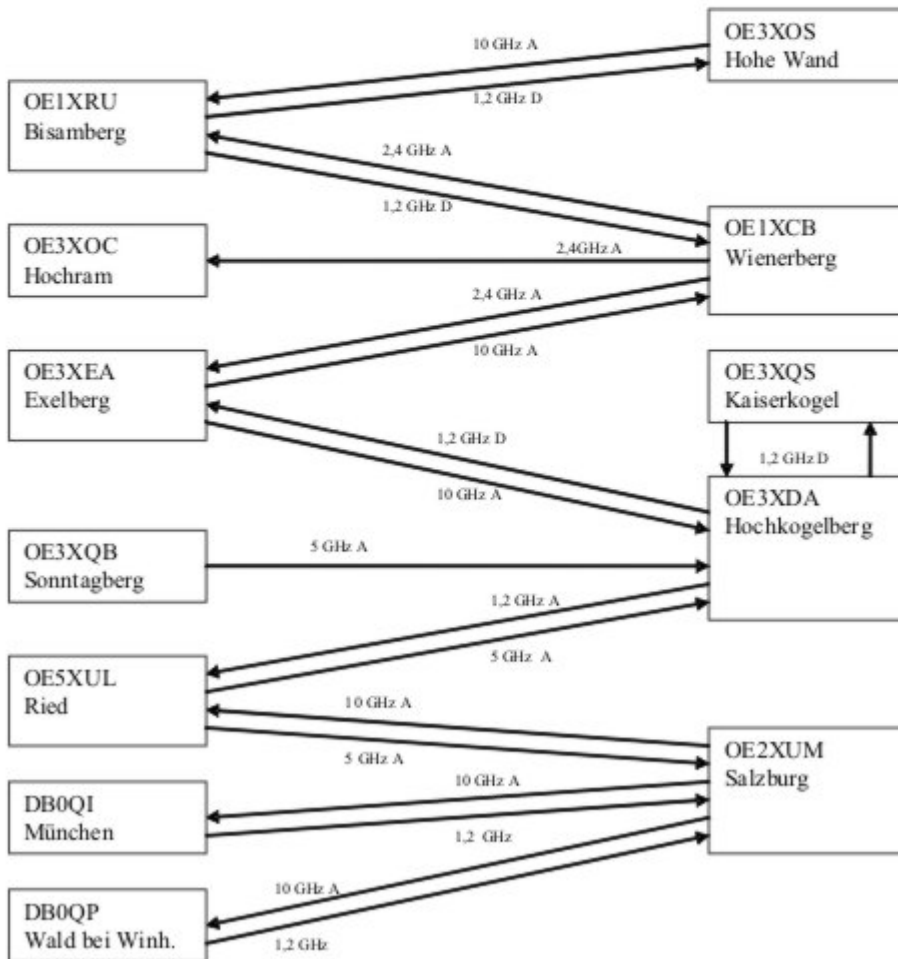
## Historische ATV Linkstreckeninfo's Wien-München

---

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

# (D)ATV- Verbindungen

## OE Nord - Bayern



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 = Steuerton 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](#)