

## Inhaltsverzeichnis

1. ATV-Linkstrecke Wien - München .....	9
2. Benutzer:Anonym .....	16
3. Benutzer:Oe1mcu .....	23

ATV-Linkstrecke Wien - München

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 2. Oktober 2008, 19:33 Uhr  
(Quelltext anzeigen)  
Oe1mcu (Diskussion | Beiträge)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 17. März 2009, 20:51 Uhr (Quelltext anzeigen)  
Anonym (Diskussion | Beiträge)  
(→ATV Linkstreckeninfo's Wien-München)  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 209:		Zeile 209:
3*1#		3*1#
Ein		Ein
-	+	
3*2#		3*2#
3cm Rundstrahler sperren		3cm Rundstrahler sperren
-  -	+	3*3#
-  3*3#	+	Kamera Nord
-  Kamera Nord	+	3*4#
-  -	+	Kamera Dach
-  3*4#	+	3*5#
-  Kamera Neu	+	Wetterstation
}		}

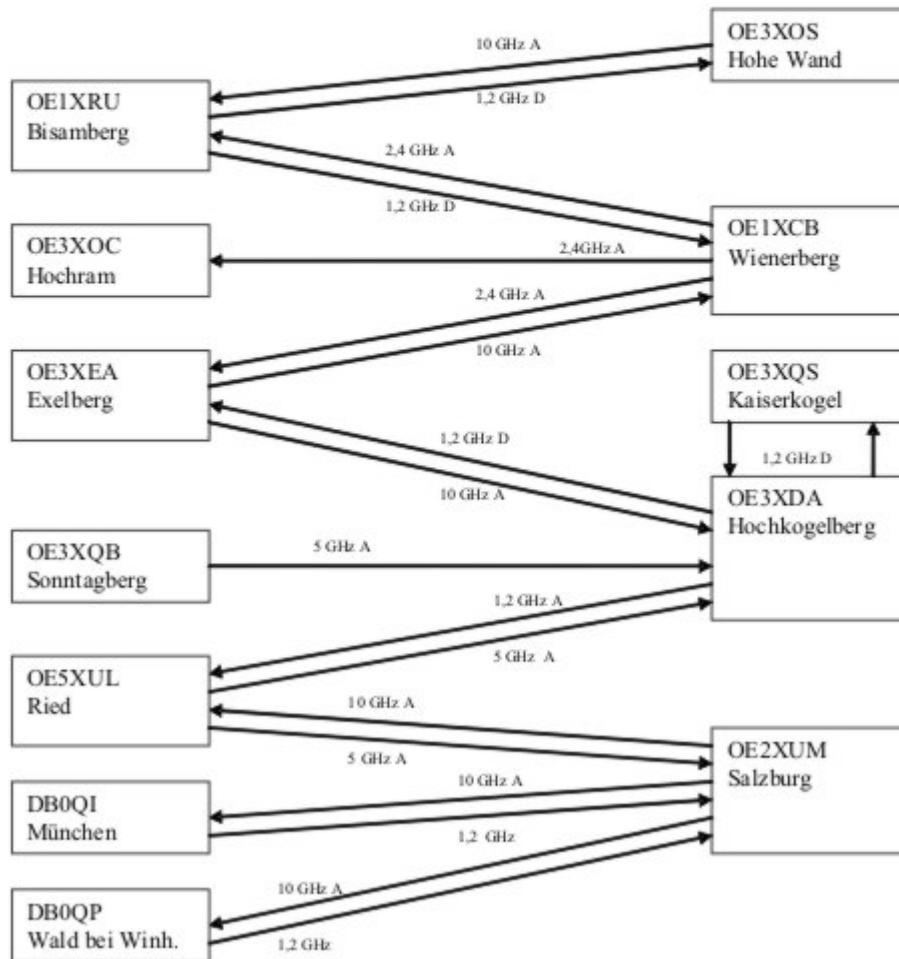
Version vom 17. März 2009, 20:51 Uhr

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

**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>

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

<http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm>

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 Dach	3*5# Wetterstation
----------	-------------------------------	------------------	------------------	--------------------

### **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.muehllechner.at/oe5xul/oe5xul\\_tv2\\_01.htm](http://www.muehllechner.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 430.100MHz/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.mydarc.de/dk2bo/umsetzer/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 2. Oktober 2008, 19:33 Uhr ( <a href="#">Quelltext anzeigen</a> ) <a href="#">Oe1mcu</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) <a href="#">← Zum vorherigen Versionsunterschied</a>	Version vom 17. März 2009, 20:51 Uhr ( <a href="#">Quelltext anzeigen</a> ) <a href="#">Anonym</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) ( <a href="#">→ATV Linkstreckeninfo's Wien-München</a> ) <a href="#">Zum nächsten Versionsunterschied →</a>
<b>Zeile 209:</b>	<b>Zeile 209:</b>
<div> 3*1#</div>	<div> 3*1#</div>
<div> Ein</div>	<div> Ein</div>
<div>- <div>-</div></div>	<div>+ </div>
<div> 3*2#</div>	<div> 3*2#</div>
<div> 3cm Rundstrahler sperren</div>	<div> 3cm Rundstrahler sperren</div>
<div>- <div> -</div></div>	<div>+ <div> 3*3#</div></div>
<div>- <div> 3*3#</div></div>	<div>+ <div> Kamera Nord</div></div>
<div>- <div> Kamera Nord</div></div>	<div>+ <div> 3*4#</div></div>
<div>- <div> -</div></div>	<div>+ <div> Kamera Dach</div></div>
<div>- <div> 3*4#</div></div>	<div>+ <div> 3*5#</div></div>
<div>- <div> Kamera Neu</div></div>	<div>+ <div> Wetterstation</div></div>
<div> }</div>	<div> }</div>
<div></div>	<div></div>

Version vom 17. März 2009, 20:51 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

**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>

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

<http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm>

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 Dach	3*5# Wetterstation
----------	-------------------------------	------------------	------------------	--------------------

### **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.muehllechner.at/oe5xul/oe5xul\\_tv2\\_01.htm](http://www.muehllechner.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 430.100MHz/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.mydarc.de/dk2bo/umsetzer/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 2. Oktober 2008, 19:33 Uhr ( <a href="#">Quelltext anzeigen</a> ) <a href="#">Oe1mcu</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) <a href="#">← Zum vorherigen Versionsunterschied</a>	Version vom 17. März 2009, 20:51 Uhr ( <a href="#">Quelltext anzeigen</a> ) <a href="#">Anonym</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) ( <a href="#">→ ATV Linkstreckeninfo's Wien-München</a> ) <a href="#">Zum nächsten Versionsunterschied →</a>
<b>Zeile 209:</b>	<b>Zeile 209:</b>
<div> 3*1#</div>	<div> 3*1#</div>
<div> Ein</div>	<div> Ein</div>
<div>− <div> </div></div>	<div>+ <div></div></div>
<div> 3*2#</div>	<div> 3*2#</div>
<div> 3cm Rundstrahler sperren</div>	<div> 3cm Rundstrahler sperren</div>
<div>− <div> </div></div>	<div>+ <div> 3*3#</div></div>
<div>− <div> 3*3#</div></div>	<div>+ <div> Kamera Nord</div></div>
<div>− <div> Kamera Nord</div></div>	<div>+ <div> 3*4#</div></div>
<div>− <div> </div></div>	<div>+ <div> Kamera Dach</div></div>
<div>− <div> 3*4#</div></div>	<div>+ <div> 3*5#</div></div>
<div>− <div> Kamera Neu</div></div>	<div>+ <div> Wetterstation</div></div>
<div> }</div>	<div> }</div>
<div></div>	<div></div>

Version vom 17. März 2009, 20:51 Uhr

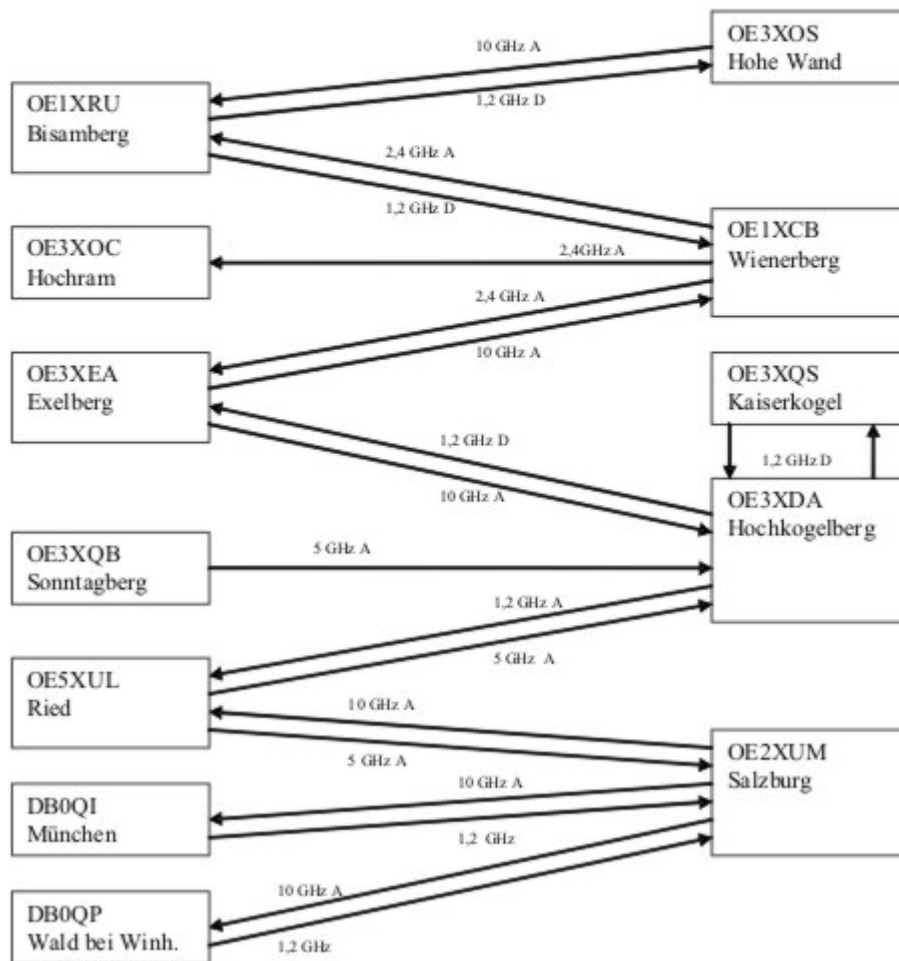
## ATV Linkstreckeninfo's Wien-München

(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

**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>

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

<http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm>

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 Dach	3*5# Wetterstation
----------	-------------------------------	------------------	------------------	--------------------

### **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.muehllechner.at/oe5xul/oe5xul\\_tv2\\_01.htm](http://www.muehllechner.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 430.100MHz/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.mydarc.de/dk2bo/umsetzer/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 2. Oktober 2008, 19:33 Uhr ( <a href="#">Quelltext anzeigen</a> ) <a href="#">Oe1mcu</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) <a href="#">← Zum vorherigen Versionsunterschied</a>	Version vom 17. März 2009, 20:51 Uhr ( <a href="#">Quelltext anzeigen</a> ) <a href="#">Anonym</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> ) ( <a href="#">→ATV Linkstreckeninfo's Wien-München</a> ) <a href="#">Zum nächsten Versionsunterschied →</a>
<b>Zeile 209:</b>	<b>Zeile 209:</b>
<div> 3*1#</div>	<div> 3*1#</div>
<div> Ein</div>	<div> Ein</div>
<div>- <div>-</div></div>	<div>+ </div>
<div> 3*2#</div>	<div> 3*2#</div>
<div> 3cm Rundstrahler sperren</div>	<div> 3cm Rundstrahler sperren</div>
<div>- <div> -</div></div>	<div>+ <div> 3*3#</div></div>
<div>- <div> 3*3#</div></div>	<div>+ <div> Kamera Nord</div></div>
<div>- <div> Kamera Nord</div></div>	<div>+ <div> 3*4#</div></div>
<div>- <div> -</div></div>	<div>+ <div> Kamera Dach</div></div>
<div>- <div> 3*4#</div></div>	<div>+ <div> 3*5#</div></div>
<div>- <div> Kamera Neu</div></div>	<div>+ <div> Wetterstation</div></div>
<div> }</div>	<div> }</div>
<div></div>	<div></div>

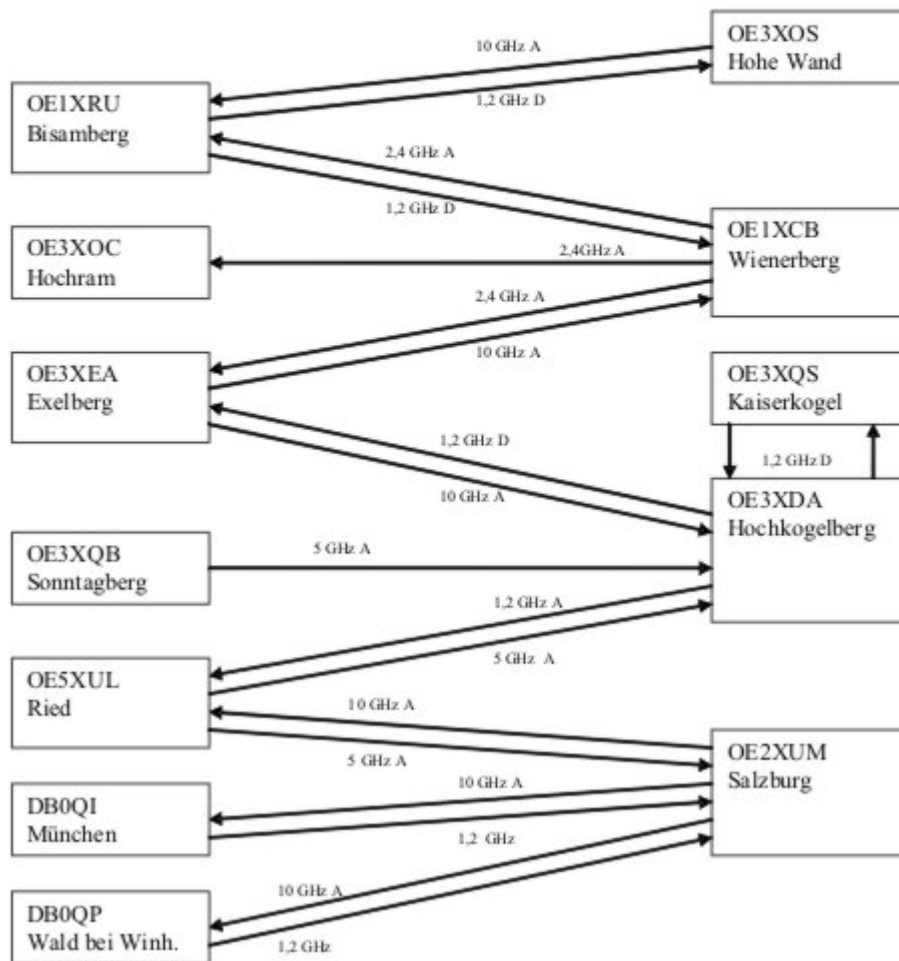
Version vom 17. März 2009, 20:51 Uhr

## 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

**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>

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

<http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm>

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 Dach	3*5# Wetterstation
----------	-------------------------------	------------------	------------------	--------------------

### **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.muehllechner.at/oe5xul/oe5xul\\_tv2\\_01.htm](http://www.muehllechner.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 430.100MHz/88,5Hz 144.7375 MHz**

Sysop: Ralf OE2AXL

<http://www.uaafs.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.mydarc.de/dk2bo/umsetzer/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](#)