

---

## Inhaltsverzeichnis

1. ATV-Linkstrecke Wien - München .....	10
2. Benutzer Diskussion:Oe3gsu .....	18
3. Benutzer:Oe3gsu .....	26

## ATV-Linkstrecke Wien - München

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

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

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

–

== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==

Zeile 7:

Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:

Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz  
Testton auf Astra „ Top TV“

QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR  
22000

""OE1XRU Bisamberg 144.750 MHz""

Sysop: Reinhard OE3NSC

<http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm>

Userausgabe: DVB-S 1250 MHz Vertikal SR  
5000 (10000 ab 11/07 neu)

Zeile 1:

== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==

Zeile 6:

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)

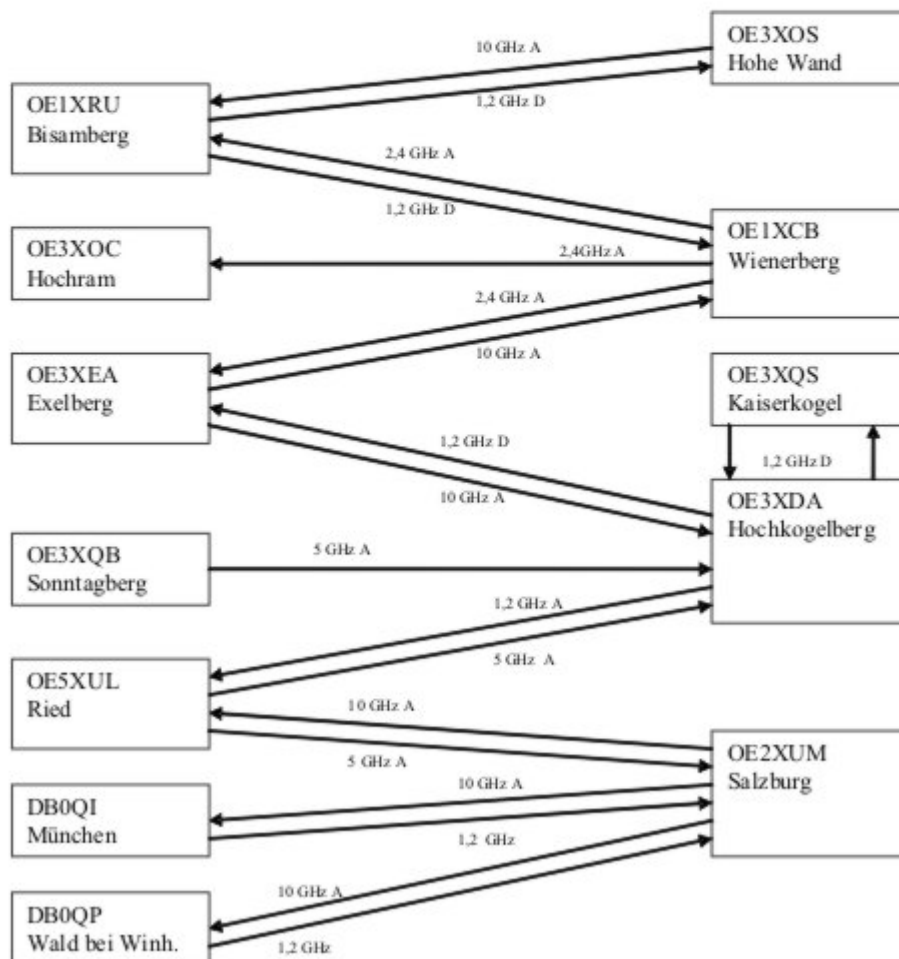
Version vom 18. Juni 2008, 14:26 Uhr

## 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  
Ein  
3\*1# - 3\*2# 3cm Rundstrahler  
sperren

3\*3# Kamera  
Nord

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.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 = Einsprechtton 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 18. Juni 2008, 14:26 Uhr (Quelle anzeigen)

[Oe3gsu \(Diskussion | Beiträge\)](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Zeile 1:

–

== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==

Zeile 7:

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)

### Version vom 18. Juni 2008, 14:26 Uhr (Quelle anzeigen)

[Oe3gsu \(Diskussion | Beiträge\)](#)

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==

Zeile 6:

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)

---

Version vom 18. Juni 2008, 14:26 Uhr

---

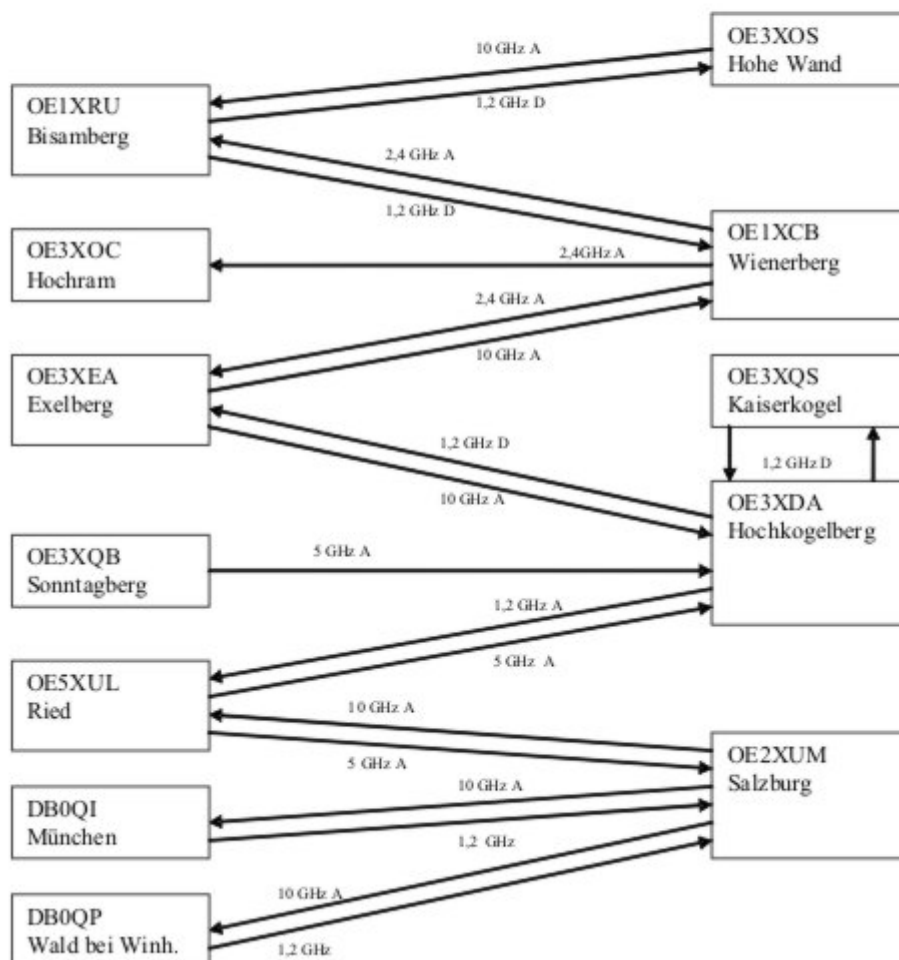
## ATV Linkstreckeninfo's Wien-München

---

(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  
Ein  
3\*1# - 3\*2# 3cm Rundstrahler  
sperren  
3\*3# Kamera  
Nord  
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.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 = Einsprechtton 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 18. Juni 2008, 14:26 Uhr (Quelle anzeigen)

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Zeile 1:

–

== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==

Zeile 7:

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)

### Version vom 18. Juni 2008, 14:26 Uhr (Quelle anzeigen)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==

Zeile 6:

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)

---

Version vom 18. Juni 2008, 14:26 Uhr

---

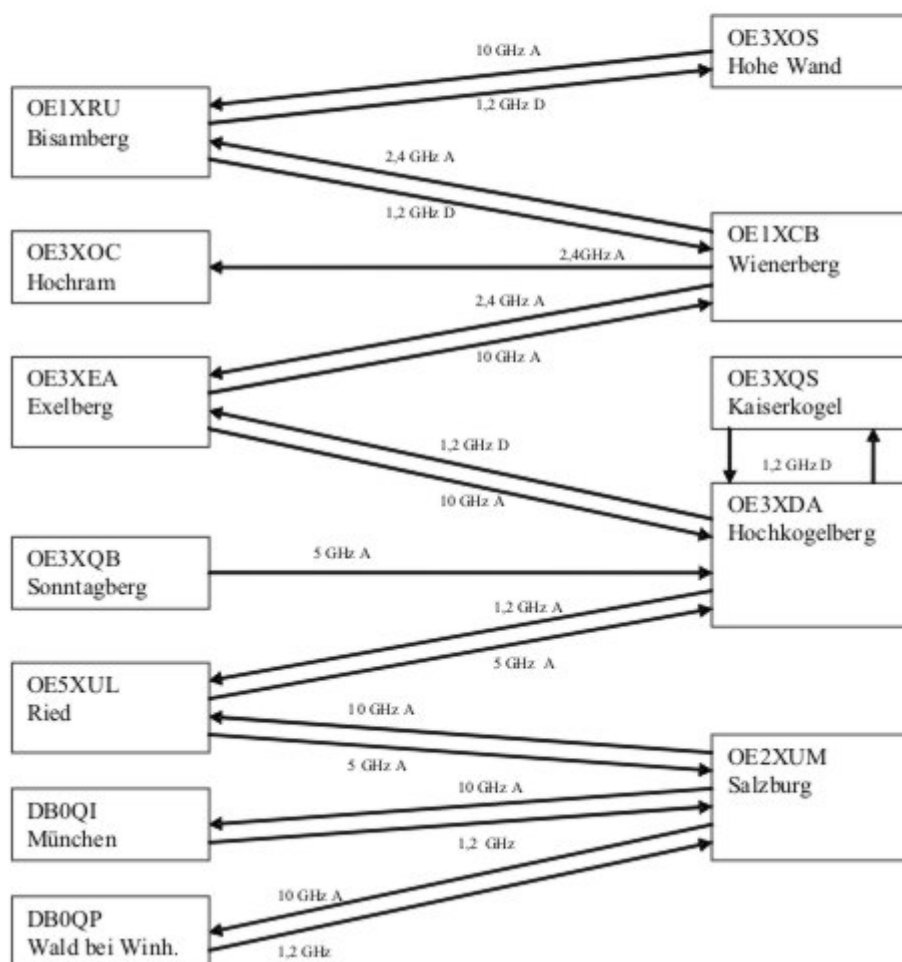
## ATV Linkstreckeninfo's Wien-München

---

(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  
Ein  
3\*1# - 3\*2# 3cm Rundstrahler  
sperren

3\*3# Kamera  
Nord

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.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 = Einsprechtton 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 18. Juni 2008, 14:26 Uhr (Quelle anzeigen)

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

### Version vom 18. Juni 2008, 14:26 Uhr (Quelle anzeigen)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

–

== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==

Zeile 1:

== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==

Zeile 7:

Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:

Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „Top TV“

QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000

""OE1XRU Bisamberg 144.750 MHz""

Sysop: Reinhard OE3NSC

<http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm>

Userausgabe: DVB-S 1250 MHz Vertikal SR 5000 (10000 ab 11/07 neu)

Zeile 6:

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)

---

Version vom 18. Juni 2008, 14:26 Uhr

---

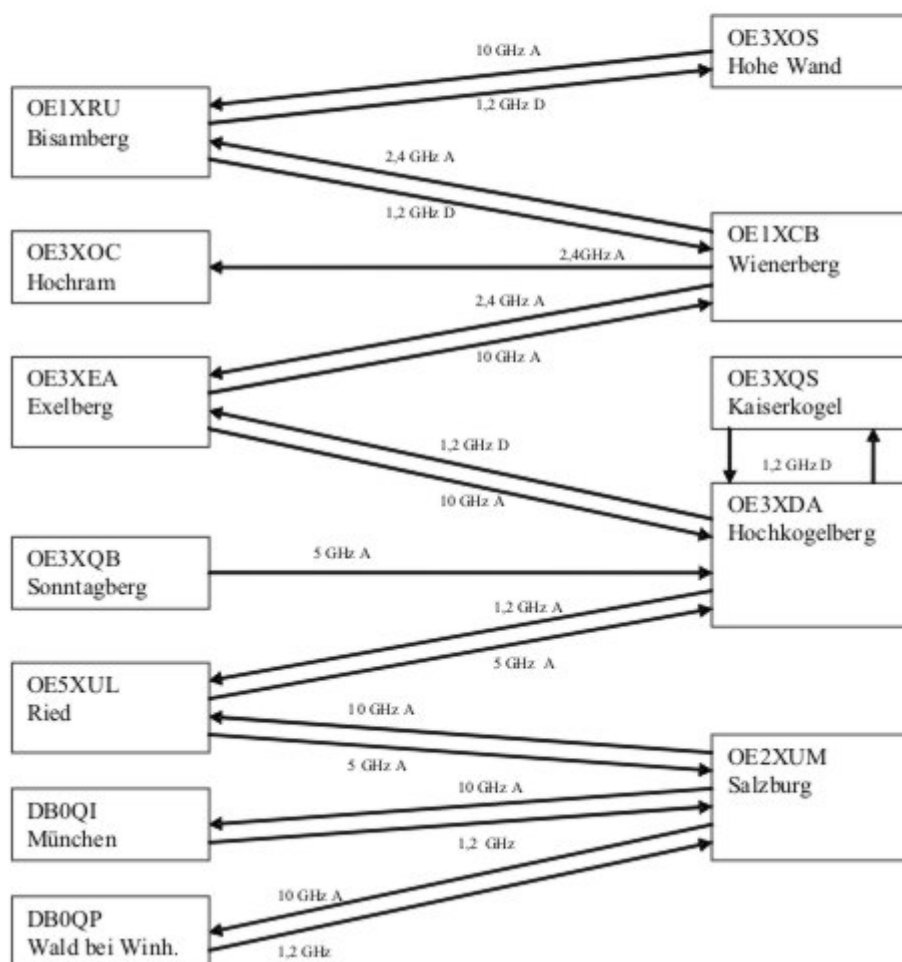
## ATV Linkstreckeninfo's Wien-München

---

(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  
Ein  
3\*1# - 3\*2# 3cm Rundstrahler  
sperren

3\*3# Kamera  
Nord

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.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 = Einsprechtton 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](#)