

---

## Inhaltsverzeichnis

## 70cm Relais OE5XOL

Die Relaisfunkstelle befindet sich am Breitenstein, ca. 10km nördlich von **Linz** und wird durch **OE5PON** und **OE5ERN** betreut.

Homepage Internet: <http://oe5xol.ham-radio-op.net/>

Homepage Hamnet: <http://web.oe5xol.ampr.org/>

Locator: JN78DJ

Seehöhe: 955m

### Inhaltsverzeichnis

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| 1 Analog FM .....                   | 3 |
| 2 Digital D-Star .....              | 3 |
| 3 Digital Yaesu System Fusion ..... | 3 |
| 4 APRS .....                        | 3 |

---

## Analog FM

---

Motorola MTR2000

Kanal: R67 / RU686

Eingabe: 430.975

Ausgabe: 438.575

Es wird ein **123Hz-CTCSS-Subaudioton** benötigt, um dieses Relais zu öffnen. Echolink (SVXLINK) Node 351807

---

## Digital D-Star

---

Icom Repeater mit ircddbgateway (G4KLX)

OE5XOL-B

Kanal: R65/R682

Eingabe: 430.925

Ausgabe: 438.525

---

## Digital Yaesu System Fusion

---

YAESU DR-1X mit MMDVM Wired Anbindung (MMDVMHost Software + YSFGateway YCS Branch OE1KBC)

Kanal: R55X/R663

Eingabe: 430.6875

Ausgabe: 438.2875

Wichtige DG-ID's (Sprechgruppen am YCS001)

|    |                                          |
|----|------------------------------------------|
| 32 | AT-C4FM-Austria (Default)                |
| 95 | OE5 Gruppe (verbunden mit DMR TG1-23295) |

Vollständige Liste der DG-ID's auf <https://c4fmaustria.at/index.php/ycs-imrs-dg-id-gruppen/>

Anmerkungen

|                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wirex-X Befehle erlaubt<br>nach 10min Inactivity Timeout wird auf AT-C4FM-Austria zurückgeschaltet |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

## APRS

---

I-Gate und Digi OE5XOL-10 144.800 MHz

---

I-Gate und Digi OE5XOL-11 Lora Rx 433.775 MHz / Tx 433.900 MHz