

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.at/>

Locator: JN78DJ

Seehöhe: 955m

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

DR-1X mit MMDVM Wired Anbindung (MMDVMHost Software - Branch DG-ID Erweiterung OE5PON)

Kanal: R55X/R663

Eingabe: 430.6875

Ausgabe: 438.2875

Der Repeater kann mittels speziellen DG-ID's zu folgenden Reflectoren verbunden werden.

DG-ID	Reflector
29	YCS001 (Austria) über Internet *1
30	YCS001 (Austria) über HAMNET *1
31	YSF Reflector OE5, bei Ausfall von Internet und Hamnet kann hier lokal gesprochen werden *2
85	YSF zu XLX232 A (MultiprotoKoll Reflector, weitere Modulauswahl über Wires-X möglich, erscheint am XLX232 auch als OE5XOL-B) *2

Wichtige DG-ID's (Sprechgruppen am YCS001)

32	Austria (Default)
95	OE5

Vollständige Liste der DG-ID's auf <http://ham-c4fm.at/index.php/ycs-imrs-dg-id-gruppen/>

Anmerkungen

- *1 keinTimeout, nach dem Umschalten auf YCS001 sollte mit der gewünschten Raum DG-ID gesprochen werden, bitte nach dem QSO wieder auf 32 zurückschalten!
- *2 10min Inactivity Timeout