

# OE7XLT ATV-Relais Krahberg

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 27. Februar 2012, 16:44 Uhr**  
**(Quelltext anzeigen)**

OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)  
 (Der Seiteninhalt wurde durch einen anderen Text ersetzt: „[Kategorie:ATV](#) Kenndaten Stand Mai 2010 [Bild:OE7XLT Krahberg Stand Mai 2010.pdf](#) ----“)  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 22. November 2014, 15:04 Uhr (Quelltext anzeigen)**

OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)  
 (→[OE7XLT: Die Technik](#))

(44 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

<p><b>Zeile 1:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:ATV]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <p>– <b>Kenndaten Stand Mai 2010</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <p>– <b>[[Bild:OE7XLT Krahberg Stand Mai 2010.pdf]]</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">----</div> <p>–</p>	<p><b>Zeile 1:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:ATV]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <p>+ <b>== OE7XLT Krahberg, Landeck ==</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"> </div> <p>+ <b>Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XLT (OE7XTR) befindet sich am Krahberg, einem Gipfel des Venetmassivs. Der Venet ist ein Bergstock der Öztaler Alpen bei Landeck und Imst im Tiroler Oberinntal. Höchster Punkt ist die 2.512 m hohe Glanderspitze, weitere Gipfel sind das Wanneiöchl mit 2.497 m, das Kreuzioch mit 2.464 m und der 2.212 m hohe Krahberg. Der Venet liegt am Nordende des Kaunergrats, und erstreckt sich 15 km zwischen Landeck und Imsterberg im Inntal. Im Norden, Nordwesten und Süden wird der Venet durch das Inntal begrenzt, im Osten und Südosten durch das Pillertal. Die Hauptgipfel liegen etwa 7 Kilometer Luftlinie östlich von Landeck.</b></p>
--	--

- +
- + **Seit 24.09.1991 betreibt OE7DBH, OM Darko von diesem Standort das ATV-Relais OE7XLT.**
- +
- + **[[Datei:Krahberg\_Venet.jpg]]**
- + **<br>**
- + **<br>**
- +
- + **== OE7XLT: Die Technik ==**
- +
- +
- + **<gallery>**
- + **Image:2OE7XLT.ipq|Installation des ATV-Relais im Seilbahngebäude**
- + **Image:3OE7XLT.ipg|TX Teil für OE7XLT Krahberg**
- + **Image:12OE7XLT.png|OE7XTR DVB-T TX 70cm**
- + **Image:8OE7XLT.ipg|Empfangsantenne Richtung Landeck**
- + **Image:10OE7XLT.jpg|TX Teil 10.480 und 1.280**
- + **Image:9OE7XLT.jpg|TX Teil, geöffnet**
- + **Image:11OE7XLT.ipq|Geräteschrank ATV, darunter OE7XTR 145,775**
- + **Image:6OE7XLT.jpg|Krahberg, Blick von Westen**
- + **</gallery>**
- +
- +
- +
- + **""Technische Daten:""**

- +
- + **\* TX: 1.280 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz, horizontal, 0,5 Watt**
- + **Richtstrahler 8dB Richtung Landeck**
- + **\* TX: 10.480 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz, horizontal, 0,04 Watt**
- + **Richtstrahler 18dB Richtung Landeck**
- + **\* RX: 2.408 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz, horizontal, Doppelquad**
- + **\* RX: 435 MHz, DVB-S digital, Vertikal Rundstrahler**
- + **\* Anbindung zur Zugspitze OE7XZR auf 10.480 MHz**
- + **\* Steuerungs- und Rücksprechfrequenz: 144.750 MHz**
- + **\* Seehöhe: 2.212m ASL**
- + **\* Grid: JN57HD**
- + **\* SysOp: OE7DBH, OM Darko**
- +
- +
- + **Hier finden Sie ein Video über OE7XLT auf Youtube: [<http://www.youtube.com/watch?v=w0Ku5hiGfP8>]**
- +
- + **<br>**
- + **Christian, OE1CWJ <br>**
- + **[www.oe1cwj.com](http://www.oe1cwj.com)**
- +
- + **<br>**
- + **<br>**
- +
- + **== Artikel in TV-AMATEUR 98/116 ==**
- +

---

+ <gallery>

+ **Image:OE7XLT0001.jpg|Artikel in TV-Amateur 98**

+ **Image:OE7XLT0002.jpg|Artikel in TV-Amateur 116**

+ </gallery>

---

**Aktuelle Version vom 22. November 2014, 15:04 Uhr**

---

## OE7XLT Krahberg, Landeck

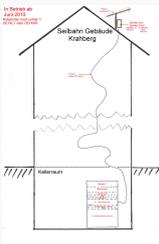
---

Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XLT (OE7XTR) befindet sich am Krahberg, einem Gipfel des Venetmassivs. Der Venet ist ein Bergstock der Ötztaler Alpen bei Landeck und Imst im Tiroler Oberinntal. Höchster Punkt ist die 2.512 m hohe Glanderspitze, weitere Gipfel sind das Wannejöchl mit 2.497 m, das Kreuzjoch mit 2.464 m und der 2.212 m hohe Krahberg. Der Venet liegt am Nordende des Kaunergrats, und erstreckt sich 15 km zwischen Landeck und Imsterberg im Inntal. Im Norden, Nordwesten und Süden wird der Venet durch das Inntal begrenzt, im Osten und Südosten durch das Pillertal. Die Hauptgipfel liegen etwa 7 Kilometer Luftlinie östlich von Landeck.

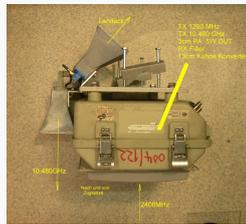
Seit 24.09.1991 betreibt OE7DBH, OM Darko von diesem Standort das ATV-Relais OE7XLT.



## OE7XLT: Die Technik



Installation des ATV-Relais im Seilbahngebäude



TX Teil für OE7XLT Krahberg



OE7XTR DVB-T TX 70cm



Empfangsantenne Richtung Landeck



TX Teil 10.480 und 1.280



TX Teil, geöffnet



Geräteschrank ATV, darunter OE7XTR 145,775



Krahberg, Blick von Westen

### Technische Daten:

- \* TX: 1.280 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz, horizontal, 0,5 Watt Richtstrahler 8dB Richtung Landeck
- \* TX: 10.480 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz, horizontal, 0,04 Watt Richtstrahler 18dB Richtung Landeck
- \* RX: 2.408 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz, horizontal, Doppelquad
- \* RX: 435 MHz, DVB-S digital, Vertikal Rundstrahler
- \* Anbindung zur Zugspitze OE7XZR auf 10.480 MHz
- \* Steuerungs- und Rücksprefrequenz: 144.750 MHz
- \* Seehöhe: 2.212m ASL
- \* Grid: JN57HD
- \* SysOp: OE7DBH, OM Darko

Hier finden Sie ein Video über OE7XLT auf Youtube: [\[1\]](#)

Christian, OE1CWJ  
www.oe1cwj.com

---

## Artikel in TV-AMATEUR 98/116

---



Artikel in TV-  
Amateur 98



Artikel in TV-  
Amateur 116