

## Inhaltsverzeichnis

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| 1. OE7XLT ATV-Relais Krahberg ..... | 17 |
| 2. Benutzer Diskussion:OE1CWJ ..... | 7  |
| 3. Benutzer:OE1CWJ .....            | 12 |

OE7XLT ATV-Relais Krahberg

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 28. Februar 2012, 21:03 Uhr  
(Quelltext anzeigen)  
OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)  
(→OE7XLT: Die Technik)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 22. November 2014, 15:04 Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)  
(→OE7XLT: Die Technik)

(7 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zeile 4:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Zeile 4:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <div><div>–</div><div><p>Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XLT (OE7XTR) befindet sich am Krahberg, <b>ein</b> G ipfel 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.</p></div></div> | <div><div>+</div><div><p>Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XLT (OE7XTR) befindet sich am Krahberg, <b>eine</b> m 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.</p></div></div> |
| <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <div><div>–</div><div><p>Seit <b>1992</b> betreibt OE7DBH, OM Darko von diesem Standort das ATV-Relais OE7XLT.</p></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <div><div>+</div><div><p>Seit <b>24.09.1991</b> betreibt OE7DBH, OM Darko von diesem Standort das ATV-Relais OE7XLT.</p></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <div><div>–</div><div><p>[[Datei:Krahberg_Venet.jpg]]</p></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <div><div>+</div><div><p>[[Datei:Krahberg_Venet.jpg]]</p></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <div><div>–</div><div><p>&lt;br&gt;</p></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <div><div>+</div><div><p>&lt;br&gt;</p></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <div><div>–</div><div><p>&lt;br&gt;</p></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <div><div>+</div><div><p>&lt;br&gt;</p></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Zeile 29:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Zeile 28:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                     |                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                     |                                                                                                     |
|                                                                                                     |                                                                                                     |
| – Technische Daten:                                                                                 | + ""Technische Daten:""                                                                             |
|                                                                                                     |                                                                                                     |
| * TX: 1.280 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz,<br>horizontal, 0,5 Watt Richtstrahler 8dB<br>Richtung Landeck | * TX: 1.280 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz,<br>horizontal, 0,5 Watt Richtstrahler 8dB<br>Richtung Landeck |
| <b>Zeile 35:</b>                                                                                    | <b>Zeile 34:</b>                                                                                    |
| * RX: 2.408 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz,<br>horizontal, Doppelquad                                     | * RX: 2.408 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz,<br>horizontal, Doppelquad                                     |
| * RX: 435 MHz, DVB-S digital, Vertikal<br>Rundstrahler                                              | * RX: 435 MHz, DVB-S digital, Vertikal<br>Rundstrahler                                              |
|                                                                                                     | + * Anbindung zur Zugspitze OE7XZR<br>auf 10.480 MHz                                                |
| * Steuerungs- und Rücksprechfrequenz:<br>144.750 MHz                                                | * Steuerungs- und Rücksprechfrequenz:<br>144.750 MHz                                                |
| * Seehöhe: 2.212m ASL                                                                               | * Seehöhe: 2.212m ASL                                                                               |
| <b>Zeile 44:</b>                                                                                    | <b>Zeile 44:</b>                                                                                    |
|                                                                                                     |                                                                                                     |
| <br>                                                                                                | <br>                                                                                                |
| –                                                                                                   | + Christian, OE1CWJ <br>                                                                            |
|                                                                                                     | + www.oe1cwj.com                                                                                    |
|                                                                                                     |                                                                                                     |
| <br>                                                                                                | <br>                                                                                                |

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

## OE7XLT Krahberg, Landeck

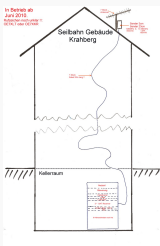
---

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.

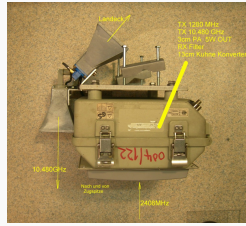
Seit 24.09.1991 betreibt OE7DBH, OM Darko von diesem Standort das ATV-Relais OE7XLT.



## OE7XLT: Die Technik



Installation des ATV-Relais im Seilbahngebäude



TX Teil für OE7XLT Krahberg



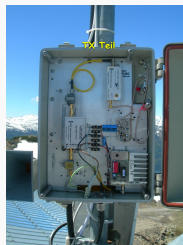
OE7XTR DVB-T TX 70cm



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 Rücksprechfrequenz: 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

## OE7XLT ATV-Relais Krahberg: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 28. Februar 2012, 21:03 Uhr**  
([Quelltext anzeigen](#))

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE7XLT: Die Technik](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE7XLT: Die Technik](#))

(7 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zeile 4:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Zeile 4:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <div></div> <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <div></div> <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <div><div>–</div><div><p>Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XLT (OE7XTR) befindet sich am Krahberg, <b>ein</b> G ipfel 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.</p></div></div> | <div><div>+</div><div><p>Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XLT (OE7XTR) befindet sich am Krahberg, <b>eine</b> m 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.</p></div></div> |
| <div></div> <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <div></div> <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <div><div>–</div><div><p>Seit <b>1992</b> betreibt OE7DBH, OM Darko von diesem Standort das ATV-Relais OE7XLT.</p></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <div><div>+</div><div><p>Seit <b>24.09.1991</b> betreibt OE7DBH, OM Darko von diesem Standort das ATV-Relais OE7XLT.</p></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <div></div> <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <div></div> <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <div><div>–</div><div><p>[[Datei:Krahberg_Venet.jpg]]</p></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <div><div>+</div><div><p>[[Datei:Krahberg_Venet.jpg]]</p></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <div></div> <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <div></div> <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <div><div>–</div><div><p>&lt;br&gt;</p></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <div><div>+</div><div><p>&lt;br&gt;</p></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <div></div> <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <div></div> <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <div><div>–</div><div><p>&lt;br&gt;</p></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <div><div>+</div><div><p>&lt;br&gt;</p></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <div></div> <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <div></div> <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                                                                            |                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zeile 29:</b>                                                                                                           | <b>Zeile 28:</b>                                                                                                           |
| <input type="text"/>                                                                                                       | <input type="text"/>                                                                                                       |
| <input type="text"/>                                                                                                       | <input type="text"/>                                                                                                       |
| - <input type="text" value="Technische Daten:"/>                                                                           | + <input type="text" value="'''Technische Daten:'''"/>                                                                     |
| <input type="text"/>                                                                                                       | <input type="text"/>                                                                                                       |
| <input type="text" value="* TX: 1.280 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz, horizontal, 0,5 Watt Richtstrahler 8dB Richtung Landeck"/> | <input type="text" value="* TX: 1.280 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz, horizontal, 0,5 Watt Richtstrahler 8dB Richtung Landeck"/> |
| <b>Zeile 35:</b>                                                                                                           | <b>Zeile 34:</b>                                                                                                           |
| <input type="text" value="* RX: 2.408 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz, horizontal, Doppelquad"/>                                  | <input type="text" value="* RX: 2.408 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz, horizontal, Doppelquad"/>                                  |
| <input type="text" value="* RX: 435 MHz, DVB-S digital, Vertikal Rundstrahler"/>                                           | <input type="text" value="* RX: 435 MHz, DVB-S digital, Vertikal Rundstrahler"/>                                           |
| <input type="text"/>                                                                                                       | + <input type="text" value="* Anbindung zur Zugspitze OE7XZR auf 10.480 MHz"/>                                             |
| <input type="text" value="* Steuerungs- und Rücksprechfrequenz: 144.750 MHz"/>                                             | <input type="text" value="* Steuerungs- und Rücksprechfrequenz: 144.750 MHz"/>                                             |
| <input type="text" value="* Seehöhe: 2.212m ASL"/>                                                                         | <input type="text" value="* Seehöhe: 2.212m ASL"/>                                                                         |
| <b>Zeile 44:</b>                                                                                                           | <b>Zeile 44:</b>                                                                                                           |
| <input type="text"/>                                                                                                       | <input type="text"/>                                                                                                       |
| <input type="text" value="&lt;br&gt;"/>                                                                                    | <input type="text" value="&lt;br&gt;"/>                                                                                    |
| - <input type="text"/>                                                                                                     | + <input type="text" value="Christian, OE1CWJ &lt;br&gt;"/>                                                                |
| <input type="text"/>                                                                                                       | + <input type="text" value="www.oe1cwj.com"/>                                                                              |
| <input type="text"/>                                                                                                       | <input type="text"/>                                                                                                       |
| <input type="text" value="&lt;br&gt;"/>                                                                                    | <input type="text" value="&lt;br&gt;"/>                                                                                    |

---

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

---

---

## OE7XLT Krahberg, Landeck

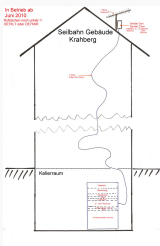
---

Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XLT (OE7XTR) befindet sich am Krahberg, einem Gipfel des Venetmassivs. Der Venet ist ein Bergstock der Öztaler 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.

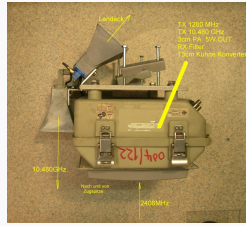
Seit 24.09.1991 betreibt OE7DBH, OM Darko von diesem Standort das ATV-Relais OE7XLT.



## OE7XLT: Die Technik



Installation des ATV-Relais im Seilbahngebäude



TX Teil für OE7XLT Krahberg



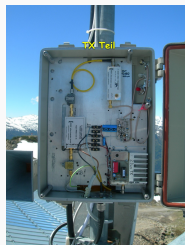
OE7XTR DVB-T TX 70cm



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 Rücksprechfrequenz: 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

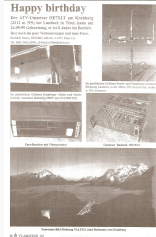
---

## Artikel in TV-AMATEUR 98/116

---



Artikel in TV-  
Amateur 98



Artikel in TV-  
Amateur 116

## OE7XLT ATV-Relais Krahberg: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 28. Februar 2012, 21:03 Uhr**  
([Quelltext anzeigen](#))

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE7XLT: Die Technik](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE7XLT: Die Technik](#))

(7 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 4:**

–

Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XLT (OE7XTR) befindet sich am Krahberg, **ein** G ipfel 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 **1992** betreibt OE7DBH, OM Darko von diesem Standort das ATV-Relais OE7XLT.

[[Datei:Krahberg\_Venet.jpg]]

–

<br>

<br>

**Zeile 4:**

+

Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XLT (OE7XTR) befindet sich am Krahberg, **eine** m 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.

[[Datei:Krahberg\_Venet.jpg]]

<br>

<br>

|                                                                                                     |                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zeile 29:</b>                                                                                    | <b>Zeile 28:</b>                                                                                    |
| <input type="text"/>                                                                                | <input type="text"/>                                                                                |
| <input type="text"/>                                                                                | <input type="text"/>                                                                                |
| - Technische Daten:                                                                                 | + ""Technische Daten:""                                                                             |
| <input type="text"/>                                                                                | <input type="text"/>                                                                                |
| * TX: 1.280 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz,<br>horizontal, 0,5 Watt Richtstrahler 8dB<br>Richtung Landeck | * TX: 1.280 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz,<br>horizontal, 0,5 Watt Richtstrahler 8dB<br>Richtung Landeck |
| <b>Zeile 35:</b>                                                                                    | <b>Zeile 34:</b>                                                                                    |
| * RX: 2.408 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz,<br>horizontal, Doppelquad                                     | * RX: 2.408 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz,<br>horizontal, Doppelquad                                     |
| * RX: 435 MHz, DVB-S digital, Vertikal<br>Rundstrahler                                              | * RX: 435 MHz, DVB-S digital, Vertikal<br>Rundstrahler                                              |
|                                                                                                     | + * Anbindung zur Zugspitze OE7XZR<br>auf 10.480 MHz                                                |
| * Steuerungs- und Rücksprechfrequenz:<br>144.750 MHz                                                | * Steuerungs- und Rücksprechfrequenz:<br>144.750 MHz                                                |
| * Seehöhe: 2.212m ASL                                                                               | * Seehöhe: 2.212m ASL                                                                               |
| <b>Zeile 44:</b>                                                                                    | <b>Zeile 44:</b>                                                                                    |
| <input type="text"/>                                                                                | <input type="text"/>                                                                                |
| <br>                                                                                                | <br>                                                                                                |
| - <input type="text"/>                                                                              | + Christian, OE1CWJ <br>                                                                            |
| <input type="text"/>                                                                                | + www.oe1cwj.com                                                                                    |
| <input type="text"/>                                                                                | <input type="text"/>                                                                                |
| <br>                                                                                                | <br>                                                                                                |

---

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

---

---

## OE7XLT Krahberg, Landeck

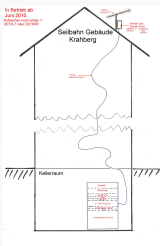
---

Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XLT (OE7XTR) befindet sich am Krahberg, einem Gipfel des Venetmassivs. Der Venet ist ein Bergstock der Öztaler 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.

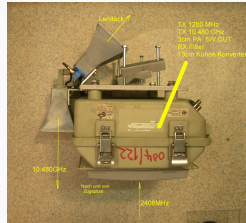
Seit 24.09.1991 betreibt OE7DBH, OM Darko von diesem Standort das ATV-Relais OE7XLT.



## OE7XLT: Die Technik



Installation des ATV-Relais im Seilbahngebäude



TX Teil für OE7XLT Krahberg



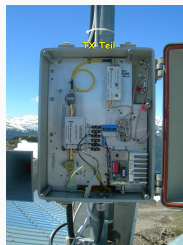
OE7XTR DVB-T TX 70cm



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 Rücksprechfrequenz: 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

## OE7XLT ATV-Relais Krahberg: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 28. Februar 2012, 21:03 Uhr**  
([Quelltext anzeigen](#))

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE7XLT: Die Technik](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→OE7XLT: Die Technik](#))

(7 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

**Zeile 4:**

–

Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XLT (OE7XTR) befindet sich am Krahberg, **ein** G ipfel 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 **1992** betreibt OE7DBH, OM Darko von diesem Standort das ATV-Relais OE7XLT.

[[Datei:Krahberg\_Venet.jpg]]

–

<br>

<br>

**Zeile 4:**

+

Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XLT (OE7XTR) befindet sich am Krahberg, **eine** m 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.

[[Datei:Krahberg\_Venet.jpg]]

<br>

<br>

|                                                                                                                            |                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zeile 29:</b>                                                                                                           | <b>Zeile 28:</b>                                                                                                           |
| <input type="text"/>                                                                                                       | <input type="text"/>                                                                                                       |
| <input type="text"/>                                                                                                       | <input type="text"/>                                                                                                       |
| - <input type="text" value="Technische Daten:"/>                                                                           | + <input type="text" value="'''Technische Daten:'''"/>                                                                     |
| <input type="text"/>                                                                                                       | <input type="text"/>                                                                                                       |
| <input type="text" value="* TX: 1.280 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz, horizontal, 0,5 Watt Richtstrahler 8dB Richtung Landeck"/> | <input type="text" value="* TX: 1.280 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz, horizontal, 0,5 Watt Richtstrahler 8dB Richtung Landeck"/> |
| <b>Zeile 35:</b>                                                                                                           | <b>Zeile 34:</b>                                                                                                           |
| <input type="text" value="* RX: 2.408 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz, horizontal, Doppelquad"/>                                  | <input type="text" value="* RX: 2.408 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz, horizontal, Doppelquad"/>                                  |
| <input type="text" value="* RX: 435 MHz, DVB-S digital, Vertikal Rundstrahler"/>                                           | <input type="text" value="* RX: 435 MHz, DVB-S digital, Vertikal Rundstrahler"/>                                           |
| <input type="text"/>                                                                                                       | + <input type="text" value="* Anbindung zur Zugspitze OE7XZR auf 10.480 MHz"/>                                             |
| <input type="text" value="* Steuerungs- und Rücksprechfrequenz: 144.750 MHz"/>                                             | <input type="text" value="* Steuerungs- und Rücksprechfrequenz: 144.750 MHz"/>                                             |
| <input type="text" value="* Seehöhe: 2.212m ASL"/>                                                                         | <input type="text" value="* Seehöhe: 2.212m ASL"/>                                                                         |
| <b>Zeile 44:</b>                                                                                                           | <b>Zeile 44:</b>                                                                                                           |
| <input type="text"/>                                                                                                       | <input type="text"/>                                                                                                       |
| <input type="text" value="&lt;br&gt;"/>                                                                                    | <input type="text" value="&lt;br&gt;"/>                                                                                    |
| - <input type="text"/>                                                                                                     | + <input type="text" value="Christian, OE1CWJ &lt;br&gt;"/>                                                                |
| <input type="text"/>                                                                                                       | + <input type="text" value="www.oe1cwj.com"/>                                                                              |
| <input type="text"/>                                                                                                       | <input type="text"/>                                                                                                       |
| <input type="text" value="&lt;br&gt;"/>                                                                                    | <input type="text" value="&lt;br&gt;"/>                                                                                    |

---

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

---

---

## OE7XLT Krahberg, Landeck

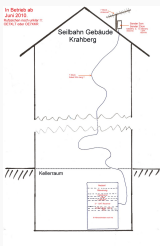
---

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.

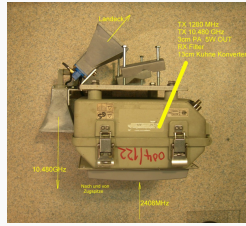
Seit 24.09.1991 betreibt OE7DBH, OM Darko von diesem Standort das ATV-Relais OE7XLT.



## OE7XLT: Die Technik



Installation des ATV-Relais im Seilbahngebäude



TX Teil für OE7XLT Krahberg



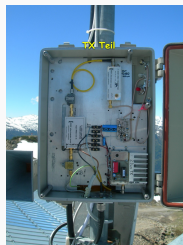
OE7XTR DVB-T TX 70cm



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 Rücksprechfrequenz: 144.750 MHz
- \* Seehöhe: 2.212m ASL
- \* Grid: JN57HD
- \* SysOp: OE7DBH, OM Darko

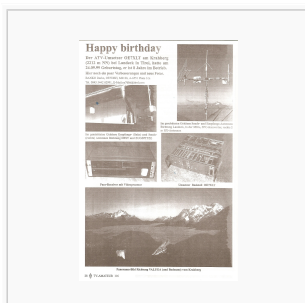
Hier finden Sie ein Video über OE7XLT auf Youtube: [\[1\]](#)

Christian, OE1CWJ  
www.oe1cwj.com

## Artikel in TV-AMATEUR 98/116



Artikel in TV-  
Amateur 98



Artikel in TV-  
Amateur 116