

Inhaltsverzeichnis

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| 1. OE7XZR ATV-Relais Zugspitze ..... | 23 |
| 2. Benutzer Diskussion:OE1CWJ .....  | 9  |
| 3. Benutzer:OE1CWJ .....             | 16 |

## OE7XZR ATV-Relais Zugspitze

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 27. Februar 2012, 10:11 Uhr**  
([Quelltext anzeigen](#))

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

([→OE7XZR Zugspitze – Höchstes ATV-Relais in Österreich](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 27. Februar 2012, 10:26 Uhr**  
([Quelltext anzeigen](#))

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

([→OE7XZR Zugspitze – Höchstes ATV-Relais in Österreich](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 17:**

Die vorherrschende Gesteinsart der Zugspitze bzw. des Wettersteinmassivs ist kompakter Kalkstein, welcher typische Eigenschaften aufweist und daher auch als Wettersteinkalk bezeichnet wird. Durch die frühe Erschließung und die günstige Lage hielt allerdings auch bald die Technik auf dem Gipfel Einzug. Neben den o.g. Seilbahnen haben Wissenschaft und Forschung die Zugspitze eingenommen. Neben dem Amateurfunkdienst nutzen auch z.B. der Deutsche Wetterdienst, Max-Planck-Institut, Fraunhofer Institute, Antennen und Sender verschiedenster Anstalten, Austrocontrol, um nur einige zu nennen diesen außergewöhnlichen Standort.

– **Diese außerordentlich exponierte Lage**

**Bedingt durch die exponierte\_hohe\_Lage des Standortes**

– **sind von der Zugspitze aus nicht nur ATV-Verbindungen mit ATV-Relais - Zugspitze (Foto: OE7DBH)**

**weiteren ATV-Relais und dort\_angeschlossenen\_ATV-Stationen in OE7 und OE8 sondern auch\_Verbindungen in die ATV-Netze von\_Deutschland,\_der\_Schweiz,**

**Zeile 17:**

Die vorherrschende Gesteinsart der Zugspitze bzw. des Wettersteinmassivs ist kompakter Kalkstein, welcher typische Eigenschaften aufweist und daher auch als Wettersteinkalk bezeichnet wird. Durch die frühe Erschließung und die günstige Lage hielt allerdings auch bald die Technik auf dem Gipfel Einzug. Neben den o.g. Seilbahnen haben Wissenschaft und Forschung die Zugspitze eingenommen. Neben dem Amateurfunkdienst nutzen auch z.B. der Deutsche Wetterdienst, Max-Planck-Institut, Fraunhofer Institute, Antennen und Sender verschiedenster Anstalten, Austrocontrol, um nur einige zu nennen diesen außergewöhnlichen Standort.

- Kroatien und Italien realisier- bar .  
Leider ist durch das Gebäude\_vom\_  
„Münchner Haus“ die  
Strahlrichtung von NO bis\_SO\_abgede  
ckt und somit ist eine\_  
Verbindung zur ATV-  
Strecke Salzburg -  
\_Wien\_nur\_über\_Mün- chen\_möglich

Unser aufrichtiger Dank für die Reali  
sierung gebührt\_den\_Zugspitzbahnen  
, zahlreichen  
- mitwirkenden OMs aus OE/DL/9A und  
unseren\_Firmensponsoren\_Günter\_Lec  
hner  
DL4GLE\_und\_Roberto\_Zech\_DG0VE .

+

+

+

+

+

+

+

+

+

Unser aufrichtiger Dank für die  
Realisierung dieses Projektes gebührt  
den Zugspitzbahnen, zahlreichen mit  
wirkenden OMs aus OE/DL/9A  
und unseren Firmensponsoren  
Günter Lechner, DL4GLE und Roberto  
Zech, DG0VE .

Die außerordentlich exponierte Lage  
der Zugspitze ermöglicht  
faszinierende Verbindungen in  
Richtung Nord-Nordwest, auch wenn  
das direkt neben dem Umsetzer  
befindliche "Münchner Haus" leider  
die Sicht Richtung Nordost bis Südost  
verdeckt.

&lt;gallery&gt;

- 
- + **Image:Reisstalersteig Rax APRSlul09.jpg**|Mit VX-8 am Reisstalersteig, Juli 2009
  - + **Image:APRS Rax Heukuppe\_4Jul09.jpg**|Heukuppe/Rax Juli 2009
  - + **Image:APRS Göller 13Sept09.jpg**|Göller, September 2009
  - + **Image:APRS Ötscher 27Sept09.jpg**|Ötscher, September 2009
  - + **Image:APRS Schneeberg 14Jun09 1640HM.jpg**|Schneeberg über Novembergrat, Juni 2009
  - + **Image:APRS Hohe Tatra 15Aug09 .jpg**|Krivan, Hohe Tatra, August 2009
  - + **Image:APRS Krippenstein2Aug09.jpg**|Dachstein Krippenstein, August 2009
  - + **Image:APRS Chorance 29May09.jpg**|Chorance, Frankreich Mai 2009
  - + **</gallery>**
- 

**Version vom 27. Februar 2012, 10:26 Uhr**

---

---

## **Kenndaten Stand Mai 2010**

---

**BASISDATEN**

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Datum des Updates | 23.Apr.10 |
|-------------------|-----------|

|             |           |
|-------------|-----------|
| CALL        | OE/XZR    |
| Standort    | Zugspitze |
| Locator     | JN57LK    |
| Seehöhe (m) | 2962      |

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Geografische Position Nord: |    |
| Grad                        | 47 |
| Minuten                     | 25 |
| Sekunden                    | 16 |

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Geografische Position Ost: |    |
| Grad                       | 10 |
| Minuten                    | 59 |
| Sekunden                   | 5  |

|                 |                                                        |
|-----------------|--------------------------------------------------------|
| SYSOP - RZ      | OE7DBH                                                 |
| SYSOP - Name    | Banko Darko                                            |
| SYSOP - Mail    | <a href="mailto:oe7dbh@tirol.com">oe7dbh@tirol.com</a> |
| SYSOP - Telefon | 05442 62991                                            |

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Feste Betriebszeit (Von/Bis) | 00:00 - 24:00 Uhr |
|------------------------------|-------------------|

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Gesteuerte Betriebszeit (JA/NEIN) |  |
|-----------------------------------|--|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Rücksprech QRG         | 432.900 |
| Rücksprech Betriebsart | FM      |

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Steuerungs QRG         | 432.900 |
| Steuerungs Betriebsart | FM      |

|                   |                                                                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Steuerungsdetails | DTMF 1 RX Ch Down, DTMF 3 RX Ch Up Empfangsfrequenzen werden in Bild eingeblendet beim Ch-Wechsel |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

## OE7XZR Zugspitze – Höchstes ATV-Relais in Österreich

---

Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XZR befindet sich auf der Zugspitze, welche mit 2.962m im Wettersteingebirge in den nördlichen Kalkalpen liegt. Zwischen dem West- und Ostgipfel verläuft hier die Grenze zwischen Österreich (Tirol) und Deutschland (Bayern).

Der Zugspitz-Gipfel ist erschlossen von 3 Seilbahnen. Die erste, die Tiroler Zugspitzbahn von Ehrwald, wurde 1926 eröffnet, die Eibsee-Seilbahn von Grainau 1963 und die Bayerische Gletscherbahn 1992. Die Talstation der Tiroler Zugspitzbahn liegt im Westen am Fuße des Wetterstein-Massivs auf 1.225 m. Die Bahn überwindet einen Höhenunterschied von 1.725 m. Die Zugspitze ist einer der Parade-Aussichtsberge der Alpen. Das liegt daran, dass es in der näheren Umgebung keine ähnlich hohen Gipfel gibt und somit der Blick auf die Gipfel von 4 Ländern mit einzigartiger Fernsicht möglich ist.

Die vorherrschende Gesteinsart der Zugspitze bzw. des Wettersteinmassivs ist kompakter Kalkstein, welcher typische Eigenschaften aufweist und daher auch als Wettersteinkalk bezeichnet wird. Durch die frühe Erschließung und die günstige Lage hielt allerdings auch bald die Technik auf dem Gipfel Einzug. Neben den o.g. Seilbahnen haben Wissenschaft und Forschung die Zugspitze eingenommen. Neben dem Amateurfunkdienst nutzen auch z.B. der Deutsche Wetterdienst, Max-Planck-Institut, Fraunhofer Institute, Antennen und Sender verschiedenster Anstalten, Austrocontrol, um nur einige zu nennen diesen außergewöhnlichen Standort.

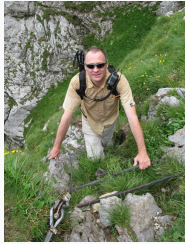
Unser aufrichtiger Dank für die Realisierung dieses Projektes gebührt den Zugspitzbahnen, zahlreichen mitwirkenden OMs aus OE/DL/9A und unseren Firmensponsoren Günter Lechner, DL4GLE und Roberto Zech, DG0VE .

---

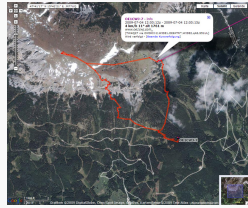
## Der Berg ruft

---

Die außerordentlich exponierte Lage der Zugspitze ermöglicht faszinierende Verbindungen in Richtung Nord-Nordwest, auch wenn das direkt neben dem Umsetzer befindliche "Münchner Haus" leider die Sicht Richtung Nordost bis Südost verdeckt.



Mit VX-8 am  
Reisstalersteig, Juli  
2009



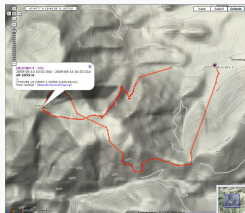
Heukuppe/Rax Juli  
2009

Fehler beim  
Erstellen des  
Vorschaubildes:  
Datei fehlt

Göller, September  
2009

Fehler beim  
Erstellen des  
Vorschaubildes:  
Datei fehlt

Ötscher, September  
2009



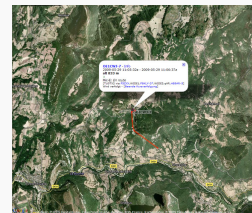
Schneeberg über  
Novembergrat, Juni  
2009



Krivan, Hohe Tatra,  
August 2009



Dachstein  
Krippenstein, August  
2009



Chorance, Frankreich  
Mai 2009

## OE7XZR ATV-Relais Zugspitze: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 27. Februar 2012, 10:11 Uhr**  
([Quelltext anzeigen](#))

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

([→OE7XZR Zugspitze - Höchstes ATV-Relais in Österreich](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 27. Februar 2012, 10:26 Uhr**  
([Quelltext anzeigen](#))

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

([→OE7XZR Zugspitze - Höchstes ATV-Relais in Österreich](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 17:**

Die vorherrschende Gesteinsart der Zugspitze bzw. des Wettersteinmassivs ist kompakter Kalkstein, welcher typische Eigenschaften aufweist und daher auch als Wettersteinkalk bezeichnet wird. Durch die frühe Erschließung und die günstige Lage hielt allerdings auch bald die Technik auf dem Gipfel Einzug. Neben den o.g. Seilbahnen haben Wissenschaft und Forschung die Zugspitze eingenommen. Neben dem Amateurfunkdienst nutzen auch z.B. der Deutsche Wetterdienst, Max-Planck-Institut, Fraunhofer Institute, Antennen und Sender verschiedenster Anstalten, Austrocontrol, um nur einige zu nennen diesen außergewöhnlichen Standort.

– **Diese außerordentlich exponierte Lage**

**Bedingt durch die exponierte\_hohe\_Lage des Standortes**

– **sind von der Zugspitze aus nicht nur ATV-Verbindungen mit ATV-Relais - Zugspitze (Foto: OE7DBH)**

**weiteren ATV-Relais und dort\_angeschlossenen\_ATV-Stationen in OE7 und OE8 sondern auch\_Verbindungen\_in\_die\_ATV-Netze\_**

**Zeile 17:**

Die vorherrschende Gesteinsart der Zugspitze bzw. des Wettersteinmassivs ist kompakter Kalkstein, welcher typische Eigenschaften aufweist und daher auch als Wettersteinkalk bezeichnet wird. Durch die frühe Erschließung und die günstige Lage hielt allerdings auch bald die Technik auf dem Gipfel Einzug. Neben den o.g. Seilbahnen haben Wissenschaft und Forschung die Zugspitze eingenommen. Neben dem Amateurfunkdienst nutzen auch z.B. der Deutsche Wetterdienst, Max-Planck-Institut, Fraunhofer Institute, Antennen und Sender verschiedenster Anstalten, Austrocontrol, um nur einige zu nennen diesen außergewöhnlichen Standort.

- von Deutschland, der Schweiz, Kroatien und Italien realisierbar. Leider ist durch das Gebäude vom „Münchner Haus“ die Strahlrichtung von NO bis SO abgedeckt und somit ist eine Verbindung zur ATV-Strecke Salzburg - Wien nur über München möglich

Unser aufrichtiger Dank für die Realisierung gebührt den Zugspitzbahnen, zahlreichen mitwirkenden OMs aus OE/DL/9A und unseren Firmensponsoren Günter Lechner, DL4GLE und Roberto Zech DG0VE.

Unser aufrichtiger Dank für die Realisierung dieses Projektes gebührt den Zugspitzbahnen, zahlreichen mitwirkenden OMs aus OE/DL/9A und unseren Firmensponsoren Günter Lechner, DL4GLE und Roberto Zech, DG0VE.

Die außerordentlich exponierte Lage der Zugspitze ermöglicht faszinierende Verbindungen in Richtung Nord-Nordwest, auch wenn das direkt neben dem Umsetzer befindliche "Münchner Haus" leider die Sicht Richtung Nordost bis Südost verdeckt.

- 
- + `Image:Reisstalersteig Rax APRSIul09.jpg|Mit VX-8 am Reisstalersteig, Juli 2009`
  - + `Image:APRS Rax Heukuppe_4Jul09.jpg|Heukuppe/Rax Juli 2009`
  - + `Image:APRS Göller 13Sept09.jpg|Göller, September 2009`
  - + `Image:APRS Ötscher 27Sept09.jpg|Ötscher, September 2009`
  - + `Image:APRS Schneeberg 14Jun09 1640HM.jpg|Schneeberg über Novembergrat, Juni 2009`
  - + `Image:APRS Hohe Tatra 15Aug09.jpg|Krivan, Hohe Tatra, August 2009`
  - + `Image:APRS Krippenstein2Aug09.jpg|Dachstein Krippenstein, August 2009`
  - + `Image:APRS Chorance 29May09.jpg|Chorance, Frankreich Mai 2009`
  - + `</gallery>`
- 

**Version vom 27. Februar 2012, 10:26 Uhr**

---

---

## **Kenndaten Stand Mai 2010**

---

**BASISDATEN**

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Datum des Updates | 23.Apr.10 |
|-------------------|-----------|

|             |           |
|-------------|-----------|
| CALL        | OE/XZR    |
| Standort    | Zugspitze |
| Locator     | JN57LK    |
| Seehöhe (m) | 2962      |

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Geografische Position Nord: |    |
| Grad                        | 47 |
| Minuten                     | 25 |
| Sekunden                    | 16 |

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Geografische Position Ost: |    |
| Grad                       | 10 |
| Minuten                    | 59 |
| Sekunden                   | 5  |

|                 |                                                        |
|-----------------|--------------------------------------------------------|
| SYSOP - RZ      | OE7DBH                                                 |
| SYSOP - Name    | Banko Darko                                            |
| SYSOP - Mail    | <a href="mailto:oe7dbh@tirol.com">oe7dbh@tirol.com</a> |
| SYSOP - Telefon | 05442 62991                                            |

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Feste Betriebszeit (Von/Bis) | 00:00 - 24:00 Uhr |
|------------------------------|-------------------|

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Gesteuerte Betriebszeit (JA/NEIN) |  |
|-----------------------------------|--|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Rücksprech QRG         | 432.900 |
| Rücksprech Betriebsart | FM      |

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Steuerungs QRG         | 432.900 |
| Steuerungs Betriebsart | FM      |

|                   |                                                                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Steuerungsdetails | DTMF 1 RX Ch Down, DTMF 3 RX Ch Up Empfangsfrequenzen werden in Bild eingeblendet beim Ch-Wechsel |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

## OE7XZR Zugspitze – Höchstes ATV-Relais in Österreich

---

Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XZR befindet sich auf der Zugspitze, welche mit 2.962m im Wettersteingebirge in den nördlichen Kalkalpen liegt. Zwischen dem West- und Ostgipfel verläuft hier die Grenze zwischen Österreich (Tirol) und Deutschland (Bayern).

Der Zugspitz-Gipfel ist erschlossen von 3 Seilbahnen. Die erste, die Tiroler Zugspitzbahn von Ehrwald, wurde 1926 eröffnet, die Eibsee-Seilbahn von Grainau 1963 und die Bayerische Gletscherbahn 1992. Die Talstation der Tiroler Zugspitzbahn liegt im Westen am Fuße des Wetterstein-Massivs auf 1.225 m. Die Bahn überwindet einen Höhenunterschied von 1.725 m. Die Zugspitze ist einer der Parade-Aussichtsberge der Alpen. Das liegt daran, dass es in der näheren Umgebung keine ähnlich hohen Gipfel gibt und somit der Blick auf die Gipfel von 4 Ländern mit einzigartiger Fernsicht möglich ist.

Die vorherrschende Gesteinsart der Zugspitze bzw. des Wettersteinmassivs ist kompakter Kalkstein, welcher typische Eigenschaften aufweist und daher auch als Wettersteinkalk bezeichnet wird. Durch die frühe Erschließung und die günstige Lage hielt allerdings auch bald die Technik auf dem Gipfel Einzug. Neben den o.g. Seilbahnen haben Wissenschaft und Forschung die Zugspitze eingenommen. Neben dem Amateurfunkdienst nutzen auch z.B. der Deutsche Wetterdienst, Max-Planck-Institut, Fraunhofer Institute, Antennen und Sender verschiedenster Anstalten, Austrocontrol, um nur einige zu nennen diesen außergewöhnlichen Standort.

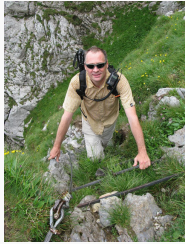
Unser aufrichtiger Dank für die Realisierung dieses Projektes gebührt den Zugspitzbahnen, zahlreichen mitwirkenden OMs aus OE/DL/9A und unseren Firmensponsoren Günter Lechner, DL4GLE und Roberto Zech, DG0VE .

---

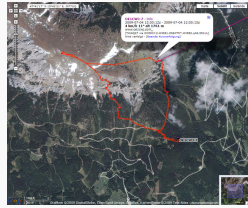
## Der Berg ruft

---

Die außerordentlich exponierte Lage der Zugspitze ermöglicht faszinierende Verbindungen in Richtung Nord-Nordwest, auch wenn das direkt neben dem Umsetzer befindliche "Münchner Haus" leider die Sicht Richtung Nordost bis Südost verdeckt.



Mit VX-8 am  
Reisstalersteig, Juli  
2009



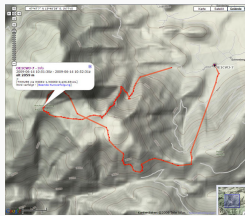
Heukuppe/Rax Juli  
2009

Fehler beim  
Erstellen des  
Vorschaubildes:  
Datei fehlt

Göller, September  
2009

Fehler beim  
Erstellen des  
Vorschaubildes:  
Datei fehlt

Ötscher, September  
2009



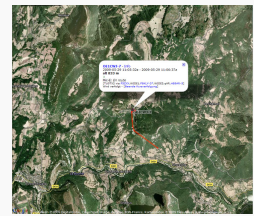
Schneeberg über  
Novembergrat, Juni  
2009



Krivan, Hohe Tatra,  
August 2009



Dachstein  
Krippenstein, August  
2009



Chorance, Frankreich  
Mai 2009

## OE7XZR ATV-Relais Zugspitze: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

### Version vom 27. Februar 2012, 10:11 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

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

([→OE7XZR Zugspitze - Höchstes ATV-Relais in Österreich](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

### Version vom 27. Februar 2012, 10:26 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

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

([→OE7XZR Zugspitze - Höchstes ATV-Relais in Österreich](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 17:**

Die vorherrschende Gesteinsart der Zugspitze bzw. des Wettersteinmassivs ist kompakter Kalkstein, welcher typische Eigenschaften aufweist und daher auch als Wettersteinkalk bezeichnet wird. Durch die frühe Erschließung und die günstige Lage hielt allerdings auch bald die Technik auf dem Gipfel Einzug. Neben den o.g. Seilbahnen haben Wissenschaft und Forschung die Zugspitze eingenommen. Neben dem Amateurfunkdienst nutzen auch z.B. der Deutsche Wetterdienst, Max-Planck-Institut, Fraunhofer Institute, Antennen und Sender verschiedenster Anstalten, Austrocontrol, um nur einige zu nennen diesen außergewöhnlichen Standort.

– Diese außerordentlich exponierte Lage

Bedingt durch die exponierte\_hohe\_Lage des Standortes

– sind von der Zugspitze aus nicht nur ATV-Verbindungen mit ATV-Relais - Zugspitze (Foto: OE7DBH)

weiteren ATV-Relais und dort\_angeschlossenen\_ATV-Stationen in OE7 und OE8 sondern auch\_Verbindungen\_in\_die\_ATV-Netze\_

**Zeile 17:**

Die vorherrschende Gesteinsart der Zugspitze bzw. des Wettersteinmassivs ist kompakter Kalkstein, welcher typische Eigenschaften aufweist und daher auch als Wettersteinkalk bezeichnet wird. Durch die frühe Erschließung und die günstige Lage hielt allerdings auch bald die Technik auf dem Gipfel Einzug. Neben den o.g. Seilbahnen haben Wissenschaft und Forschung die Zugspitze eingenommen. Neben dem Amateurfunkdienst nutzen auch z.B. der Deutsche Wetterdienst, Max-Planck-Institut, Fraunhofer Institute, Antennen und Sender verschiedenster Anstalten, Austrocontrol, um nur einige zu nennen diesen außergewöhnlichen Standort.

- von Deutschland, der Schweiz, Kroatien und Italien realisierbar. Leider ist durch das Gebäude vom „Münchner Haus“ die Strahlrichtung von NO bis SO abgedeckt und somit ist eine Verbindung zur ATV-Strecke Salzburg - Wien nur über München möglich

Unser aufrichtiger Dank für die Realisierung gebührt den Zugspitzbahnen, zahlreichen mitwirkenden OMs aus OE/DL/9A und unseren Firmensponsoren Günter Lechner, DL4GLE und Roberto Zech, DG0VE.

Unser aufrichtiger Dank für die Realisierung dieses Projektes gebührt den Zugspitzbahnen, zahlreichen mitwirkenden OMs aus OE/DL/9A und unseren Firmensponsoren Günter Lechner, DL4GLE und Roberto Zech, DG0VE.

Die außerordentlich exponierte Lage der Zugspitze ermöglicht faszinierende Verbindungen in Richtung Nord-Nordwest, auch wenn das direkt neben dem Umsetzer befindliche "Münchner Haus" leider die Sicht Richtung Nordost bis Südost verdeckt.

<gallery>

- 
- + **Image:Reisstalersteig Rax APRSlul09.jpg**|Mit VX-8 am Reisstalersteig, Juli 2009
  - + **Image:APRS Rax Heukuppe\_4Jul09.jpg**|Heukuppe/Rax Juli 2009
  - + **Image:APRS Göller 13Sept09.jpg**|Göller, September 2009
  - + **Image:APRS Ötscher 27Sept09.jpg**|Ötscher, September 2009
  - + **Image:APRS Schneeberg 14Jun09 1640HM.jpg**|Schneeberg über Novembergrat, Juni 2009
  - + **Image:APRS Hohe Tatra 15Aug09 .jpg**|Krivan, Hohe Tatra, August 2009
  - + **Image:APRS Krippenstein2Aug09.jpg**|Dachstein Krippenstein, August 2009
  - + **Image:APRS Chorance 29May09.jpg**|Chorance, Frankreich Mai 2009
  - + **</gallery>**
- 

**Version vom 27. Februar 2012, 10:26 Uhr**

---

---

## **Kenndaten Stand Mai 2010**

---

**BASISDATEN**

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Datum des Updates | 23.Apr.10 |
|-------------------|-----------|

|             |           |
|-------------|-----------|
| CALL        | OE/XZR    |
| Standort    | Zugspitze |
| Locator     | JN57LK    |
| Seehöhe (m) | 2962      |

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Geografische Position Nord: |    |
| Grad                        | 47 |
| Minuten                     | 25 |
| Sekunden                    | 16 |

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Geografische Position Ost: |    |
| Grad                       | 10 |
| Minuten                    | 59 |
| Sekunden                   | 5  |

|                 |                                                        |
|-----------------|--------------------------------------------------------|
| SYSOP - RZ      | OE7DBH                                                 |
| SYSOP - Name    | Banko Darko                                            |
| SYSOP - Mail    | <a href="mailto:oe7dbh@tirol.com">oe7dbh@tirol.com</a> |
| SYSOP - Telefon | 05442 62991                                            |

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Feste Betriebszeit (Von/Bis) | 00:00 - 24:00 Uhr |
|------------------------------|-------------------|

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Gesteuerte Betriebszeit (JA/NEIN) |  |
|-----------------------------------|--|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Rücksprech QRG         | 432.900 |
| Rücksprech Betriebsart | FM      |

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Steuerungs QRG         | 432.900 |
| Steuerungs Betriebsart | FM      |

|                   |                                                                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Steuerungsdetails | DTMF 1 RX Ch Down, DTMF 3 RX Ch Up Empfangsfrequenzen werden in Bild eingeblendet beim Ch-Wechsel |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

## **OE7XZR Zugspitze – Höchstes ATV-Relais in Österreich**

---

Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XZR befindet sich auf der Zugspitze, welche mit 2.962m im Wettersteingebirge in den nördlichen Kalkalpen liegt. Zwischen dem West- und Ostgipfel verläuft hier die Grenze zwischen Österreich (Tirol) und Deutschland (Bayern).

Der Zugspitz-Gipfel ist erschlossen von 3 Seilbahnen. Die erste, die Tiroler Zugspitzbahn von Ehrwald, wurde 1926 eröffnet, die Eibsee-Seilbahn von Grainau 1963 und die Bayerische Gletscherbahn 1992. Die Talstation der Tiroler Zugspitzbahn liegt im Westen am Fuße des Wetterstein-Massivs auf 1.225 m. Die Bahn überwindet einen Höhenunterschied von 1.725 m. Die Zugspitze ist einer der Parade-Aussichtsberge der Alpen. Das liegt daran, dass es in der näheren Umgebung keine ähnlich hohen Gipfel gibt und somit der Blick auf die Gipfel von 4 Ländern mit einzigartiger Fernsicht möglich ist.

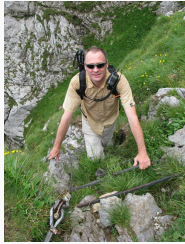
Die vorherrschende Gesteinsart der Zugspitze bzw. des Wettersteinmassivs ist kompakter Kalkstein, welcher typische Eigenschaften aufweist und daher auch als Wettersteinkalk bezeichnet wird. Durch die frühe Erschließung und die günstige Lage hielt allerdings auch bald die Technik auf dem Gipfel Einzug. Neben den o.g. Seilbahnen haben Wissenschaft und Forschung die Zugspitze eingenommen. Neben dem Amateurfunkdienst nutzen auch z.B. der Deutsche Wetterdienst, Max-Planck-Institut, Fraunhofer Institute, Antennen und Sender verschiedenster Anstalten, Austrocontrol, um nur einige zu nennen diesen außergewöhnlichen Standort.

Unser aufrichtiger Dank für die Realisierung dieses Projektes gebührt den Zugspitzbahnen, zahlreichen mitwirkenden OMs aus OE/DL/9A und unseren Firmensponsoren Günter Lechner, DL4GLE und Roberto Zech, DG0VE .

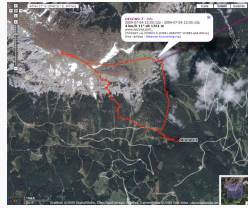
## **Der Berg ruft**

---

Die außerordentlich exponierte Lage der Zugspitze ermöglicht faszinierende Verbindungen in Richtung Nord-Nordwest, auch wenn das direkt neben dem Umsetzer befindliche "Münchner Haus" leider die Sicht Richtung Nordost bis Südost verdeckt.



Mit VX-8 am  
Reisstalersteig, Juli  
2009



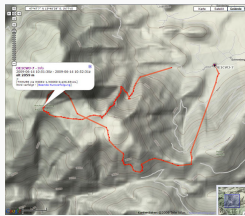
Heukuppe/Rax Juli  
2009

Fehler beim  
Erstellen des  
Vorschaubildes:  
Datei fehlt

Göller, September  
2009

Fehler beim  
Erstellen des  
Vorschaubildes:  
Datei fehlt

Ötscher, September  
2009



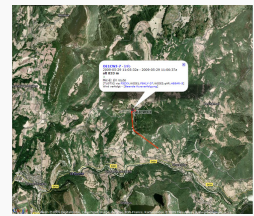
Schneeberg über  
Novembergrat, Juni  
2009



Krivan, Hohe Tatra,  
August 2009



Dachstein  
Krippenstein, August  
2009



Chorance, Frankreich  
Mai 2009

## OE7XZR ATV-Relais Zugspitze: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 27. Februar 2012, 10:11 Uhr**  
([Quelltext anzeigen](#))

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

([→OE7XZR Zugspitze - Höchstes ATV-Relais in Österreich](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 27. Februar 2012, 10:26 Uhr**  
([Quelltext anzeigen](#))

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

([→OE7XZR Zugspitze - Höchstes ATV-Relais in Österreich](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 17:**

Die vorherrschende Gesteinsart der Zugspitze bzw. des Wettersteinmassivs ist kompakter Kalkstein, welcher typische Eigenschaften aufweist und daher auch als Wettersteinkalk bezeichnet wird. Durch die frühe Erschließung und die günstige Lage hielt allerdings auch bald die Technik auf dem Gipfel Einzug. Neben den o.g. Seilbahnen haben Wissenschaft und Forschung die Zugspitze eingenommen. Neben dem Amateurfunkdienst nutzen auch z.B. der Deutsche Wetterdienst, Max-Planck-Institut, Fraunhofer Institute, Antennen und Sender verschiedenster Anstalten, Austrocontrol, um nur einige zu nennen diesen außergewöhnlichen Standort.

– Diese außerordentlich exponierte Lage

Bedingt durch die exponierte\_hohe\_Lage des Standortes

– sind von der Zugspitze aus nicht nur ATV-Verbindungen mit ATV-Relais - Zugspitze (Foto: OE7DBH)

weiteren ATV-Relais und dort\_angeschlossenen\_ATV-Stationen in OE7 und OE8 sondern auch\_Verbindungen\_in\_die\_ATV-Netze\_

**Zeile 17:**

Die vorherrschende Gesteinsart der Zugspitze bzw. des Wettersteinmassivs ist kompakter Kalkstein, welcher typische Eigenschaften aufweist und daher auch als Wettersteinkalk bezeichnet wird. Durch die frühe Erschließung und die günstige Lage hielt allerdings auch bald die Technik auf dem Gipfel Einzug. Neben den o.g. Seilbahnen haben Wissenschaft und Forschung die Zugspitze eingenommen. Neben dem Amateurfunkdienst nutzen auch z.B. der Deutsche Wetterdienst, Max-Planck-Institut, Fraunhofer Institute, Antennen und Sender verschiedenster Anstalten, Austrocontrol, um nur einige zu nennen diesen außergewöhnlichen Standort.

- von Deutschland, der Schweiz, Kroatien und Italien realisierbar. Leider ist durch das Gebäude vom „Münchner Haus“ die Strahlrichtung von NO bis SO abgedeckt und somit ist eine Verbindung zur ATV-Strecke Salzburg - Wien nur über München möglich

Unser aufrichtiger Dank für die Realisierung gebührt den Zugspitzbahnen, zahlreichen mitwirkenden OMs aus OE/DL/9A und unseren Firmensponsoren Günter Lechner, DL4GLE und Roberto Zech, DG0VE.

+

+

+

+

+

+

+

+

+

Unser aufrichtiger Dank für die Realisierung dieses Projektes gebührt den Zugspitzbahnen, zahlreichen mitwirkenden OMs aus OE/DL/9A und unseren Firmensponsoren Günter Lechner, DL4GLE und Roberto Zech, DG0VE.

Die außerordentlich exponierte Lage der Zugspitze ermöglicht faszinierende Verbindungen in Richtung Nord-Nordwest, auch wenn das direkt neben dem Umsetzer befindliche "Münchner Haus" leider die Sicht Richtung Nordost bis Südost verdeckt.

<gallery>

- 
- + `Image:Reisstalersteig Rax APRSlul09.jpg|Mit VX-8 am Reisstalersteig, Juli 2009`
  - + `Image:APRS Rax Heukuppe_4Jul09.jpg|Heukuppe/Rax Juli 2009`
  - + `Image:APRS Göller 13Sept09.jpg|Göller, September 2009`
  - + `Image:APRS Ötscher 27Sept09.jpg|Ötscher, September 2009`
  - + `Image:APRS Schneeberg 14Jun09 1640HM.jpg|Schneeberg über Novembergrat, Juni 2009`
  - + `Image:APRS Hohe Tatra 15Aug09.jpg|Krivan, Hohe Tatra, August 2009`
  - + `Image:APRS Krippenstein2Aug09.jpg|Dachstein Krippenstein, August 2009`
  - + `Image:APRS Chorance 29May09.jpg|Chorance, Frankreich Mai 2009`
  - + `</gallery>`
- 

**Version vom 27. Februar 2012, 10:26 Uhr**

---

---

## **Kenndaten Stand Mai 2010**

---

**BASISDATEN**

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Datum des Updates | 23.Apr.10 |
|-------------------|-----------|

|             |           |
|-------------|-----------|
| CALL        | OE/XZR    |
| Standort    | Zugspitze |
| Locator     | JN57LK    |
| Seehöhe (m) | 2962      |

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Geografische Position Nord: |    |
| Grad                        | 47 |
| Minuten                     | 25 |
| Sekunden                    | 16 |

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Geografische Position Ost: |    |
| Grad                       | 10 |
| Minuten                    | 59 |
| Sekunden                   | 5  |

|                 |                                                        |
|-----------------|--------------------------------------------------------|
| SYSOP - RZ      | OE7DBH                                                 |
| SYSOP - Name    | Banko Darko                                            |
| SYSOP - Mail    | <a href="mailto:oe7dbh@tirol.com">oe7dbh@tirol.com</a> |
| SYSOP - Telefon | 05442 62991                                            |

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Feste Betriebszeit (Von/Bis) | 00:00 - 24:00 Uhr |
|------------------------------|-------------------|

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Gesteuerte Betriebszeit (JA/NEIN) |  |
|-----------------------------------|--|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Rücksprech QRG         | 432.900 |
| Rücksprech Betriebsart | FM      |

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Steuerungs QRG         | 432.900 |
| Steuerungs Betriebsart | FM      |

|                   |                                                                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Steuerungsdetails | DTMF 1 RX Ch Down, DTMF 3 RX Ch Up Empfangsfrequenzen werden in Bild eingeblendet beim Ch-Wechsel |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

## OE7XZR Zugspitze – Höchstes ATV-Relais in Österreich

---

Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XZR befindet sich auf der Zugspitze, welche mit 2.962m im Wettersteingebirge in den nördlichen Kalkalpen liegt. Zwischen dem West- und Ostgipfel verläuft hier die Grenze zwischen Österreich (Tirol) und Deutschland (Bayern).

Der Zugspitz-Gipfel ist erschlossen von 3 Seilbahnen. Die erste, die Tiroler Zugspitzbahn von Ehrwald, wurde 1926 eröffnet, die Eibsee-Seilbahn von Grainau 1963 und die Bayerische Gletscherbahn 1992. Die Talstation der Tiroler Zugspitzbahn liegt im Westen am Fuße des Wetterstein-Massivs auf 1.225 m. Die Bahn überwindet einen Höhenunterschied von 1.725 m. Die Zugspitze ist einer der Parade-Aussichtsberge der Alpen. Das liegt daran, dass es in der näheren Umgebung keine ähnlich hohen Gipfel gibt und somit der Blick auf die Gipfel von 4 Ländern mit einzigartiger Fernsicht möglich ist.

Die vorherrschende Gesteinsart der Zugspitze bzw. des Wettersteinmassivs ist kompakter Kalkstein, welcher typische Eigenschaften aufweist und daher auch als Wettersteinkalk bezeichnet wird. Durch die frühe Erschließung und die günstige Lage hielt allerdings auch bald die Technik auf dem Gipfel Einzug. Neben den o.g. Seilbahnen haben Wissenschaft und Forschung die Zugspitze eingenommen. Neben dem Amateurfunkdienst nutzen auch z.B. der Deutsche Wetterdienst, Max-Planck-Institut, Fraunhofer Institute, Antennen und Sender verschiedenster Anstalten, Austrocontrol, um nur einige zu nennen diesen außergewöhnlichen Standort.

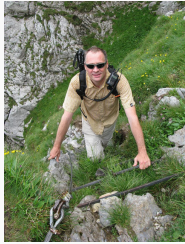
Unser aufrichtiger Dank für die Realisierung dieses Projektes gebührt den Zugspitzbahnen, zahlreichen mitwirkenden OMs aus OE/DL/9A und unseren Firmensponsoren Günter Lechner, DL4GLE und Roberto Zech, DG0VE .

---

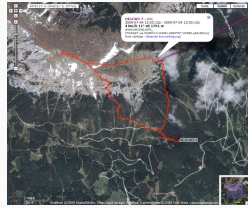
## Der Berg ruft

---

Die außerordentlich exponierte Lage der Zugspitze ermöglicht faszinierende Verbindungen in Richtung Nord-Nordwest, auch wenn das direkt neben dem Umsetzer befindliche "Münchner Haus" leider die Sicht Richtung Nordost bis Südost verdeckt.



Mit VX-8 am  
Reisstalersteig, Juli  
2009



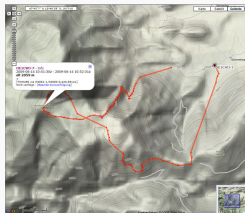
Heukuppe/Rax Juli  
2009

Fehler beim  
Erstellen des  
Vorschaubildes:  
Datei fehlt

Göller, September  
2009

Fehler beim  
Erstellen des  
Vorschaubildes:  
Datei fehlt

Ötscher, September  
2009



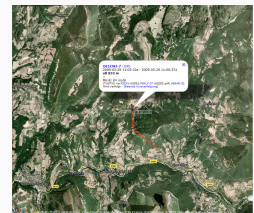
Schneeberg über  
Novembergrat, Juni  
2009



Krivan, Hohe Tatra,  
August 2009



Dachstein  
Krippenstein, August  
2009



Chorance, Frankreich  
Mai 2009