

Inhaltsverzeichnis

1. 70cm Relais OE7XBI	7
2. Benutzer Diskussion:OE1CWJ	12
3. Benutzer:OE1CWJ	17

70cm Relais OE7XBI

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 VisuellWikitext

Version vom 29. Januar 2012, 21:04 Uhr (
Quelltext anzeigen)
 OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)
 (→OE7XBI Rangger Köpfl)
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 22. November
2014, 15:08 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)
 (→OE7XBI Rangger Köpfl)

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 4:

== OE7XBI Rangger Köpfl ==

Die Relaisfunkstelle **befindet sich am** Ra
 ngger Köpfl **bei Innsbruck und** wird
 durch **Oe7WSH**, UHF-SHF Amateurfunk
 Club betreut.

Grid: JN57OF

Zeile 4:

== OE7XBI Rangger Köpfl ==

[[Datei:RanggerK3D.
 jpg|200px|thumb|left|3D-Simulation:
 Blick vom Rangerköpfl]]

Im Jahre 2005 wurde diese Relaisfunkst
 elle **von der Seegrube bei Innsbruck**
auf das Rangger Köpfl **übersiedelt.**
OE7XBI (früher OE7XFT bzw. OE7XGT)
 wird **seit vielen Jahren** durch **Wolfgang**
OE7WSH, UHF-SHF Amateurfunk Club
 betreut.

Das Rangger Köpfl ist ein flacher Berg
12 km westlich von Innsbruck. Sein
Name kommt vom Ort Ranggen, zu
dem ein Teil des Rangger Köpfls
gehört. Die auf 1.939 m Höhe
gelegene Kuppe vermittelt infolge
ihrer weit nach Nordosten gegen das
Inntal vorgeschobenen Lage eine
prächtige Aussicht von den Lechtaler
Alpen im Westen über die Mieminger
Kette, das Wetterstein- und

	<p>Karwendelgebirge bis zum Kaisergebirge im Osten. Im Südosten zeigen sich die Tuxer Alpen, im Süden die Stubaier Gletscher. Das Inntal kann man von Imst bis Wörgl verfolgen.</p>
<p>- Height: 1939m ASL</p>	
<p>- Technische Daten:</p>	<p>+ Die 70cm-Relaisfunkstelle ist zudem mit dem später ergänzten 6m-Relais (am selben Standort) gekoppelt.</p>
<p>-</p>	<p>+ </p>
<p>- * RTX 439.050Mc/431.450Mc</p>	<p>+
</p>
<p>- * P= +39dBm ERP</p>	<p>+
</p>
	<p>+ </p>
	<p>+ * "'Technische Daten"':</p>
	<p>+ * Kanal R86/RU724: 439.050Mc /431.450Mc (Selbstbau OE7WSH)</p>
	<p>+ * Kanal RF91 : 51.910Mc / 51.310Mc Subaudioton 77Hz</p>
	<p>+ * Kanal R34 : 1259.200Mc /1294.20Mc</p>
	<p>+ * P= +39dBm</p>
<p>* Geogr. Koordinaten Länge/Breite: 11° 10.895'/47°14.567'</p>	<p>* Geogr. Koordinaten Länge/Breite: 11° 10.895'/47°14.567'</p>
	<p>+ * Seehöhe: 1939m ASL</p>
	<p>+ * LOC: JN57OF</p>
	<p>+ * Abfrage der Empfangsfeldstärke am Umsetzer mit DTMF 9</p>
	<p>+ * Sprachausgabe mit professionellem Audiosample</p>

			<p>Mitte 2014 wurde die Anlage am Rangger Köpfl um das DMR-Relais (ORG: 439.075 MHz -7.6 MHz Shift, Motorola DR3000) unter vollständiger Beibehaltung der Empfindlichkeit des analogen Umsetzers erweitert. Am selben Standort befindet zudem noch u. A. ein APRS-IGATE (144.800 MHz).</p>
	<gallery>	<gallery>	
-	Image:Reisstalersteig Rax APRSJul09.jpg Mit VX-8 am Reisstalersteig, Juli 2009	+	Image:Antenne RKDSCN2636.jpg Blick ins winterliche Oberland
-	Image:APRS Rax Heukuppe_4Jul09.jpg Heukuppe/Rax Juli 2009	+	Image:XBI unterinntal.jpg Blick ins Inntal Richtung Innsbruck
-	Image:APRS Göller 13Sept09.jpg Göller, September 2009	+	Image:Antenne RKDSCN2640.jpg Antennensystem OE7XBI
-	Image:APRS Ötscher 27Sept09.jpg Ötscher, September 2009	+	Image:WSH7XBI 0356.jpg Wolfgang, OE7WSH, vor dem 2010 gänzlich erneuerten Umsetzer
-	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>	</gallery>	
		+	
		+	
		+	Christian, OE1CWJ

		+	www.oe1cwj.com

Aktuelle Version vom 22. November 2014, 15:08 Uhr

OE7XBI Rangger Köpfl



3D-Simulation: Blick vom Ranggerköpfl

Im Jahre 2005 wurde diese Relaisfunkstelle von der Seegrube bei Innsbruck auf das Rangger Köpfl übersiedelt. OE7XBI (früher OE7XFT bzw. OE7XGT) wird seit vielen Jahren durch Wolfgang OE7WSH, UHF-SHF Amateurfunk Club betreut.

Das Rangger Köpfl ist ein flacher Berg 12 km westlich von Innsbruck. Sein Name kommt vom Ort Ranggen, zu dem ein Teil des Rangger Köpfls gehört. Die auf 1.939 m Höhe gelegene Kuppe vermittelt infolge ihrer weit nach Nordosten

gegen das Inntal vorgeschobenen Lage eine prächtige Aussicht von den Lechtaler Alpen im Westen über die Mieminger Kette, das Wetterstein- und Karwendelgebirge bis zum Kaisergebirge im Osten. Im Südosten zeigen sich die Tuxer Alpen, im Süden die Stubai Gletscher. Das Inntal kann man von Imst bis Wörgl verfolgen.

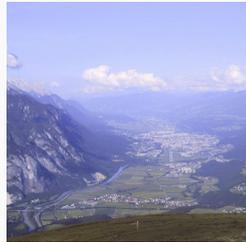
Die 70cm-Relaisfunkstelle ist zudem mit dem später ergänzten 6m-Relais (am selben Standort) gekoppelt.

- * **Technische Daten:**
- * Kanal R86/RU724: 439.050Mc /431.450Mc (Selbstbau OE7WSH)
- * Kanal RF91 : 51.910Mc / 51.310Mc Subaudioton 77Hz
- * Kanal R34 : 1259.200Mc /1294.20Mc
- * P= +39dBm
- * Geogr. Koordinaten Länge/Breite: 11°10.895'/47°14.567'
- * Seehöhe: 1939m ASL
- * LOC: JN570F
- * Abfrage der Empfangsfeldstärke am Umsetzer mit DTMF 9
- * Sprachausgabe mit professionellem Audiosample

Mitte 2014 wurde die Anlage am Rangger Köpfl um das DMR-Relais (QRG: 439.075 MHz -7.6 MHz Shift, Motorola DR3000) unter vollständiger Beibehaltung der Empfindlichkeit des analogen Umsetzers erweitert. Am selben Standort befindet zudem noch u. A. ein APRS-IGATE (144.800 MHz).



Blick ins winterliche Oberland



Blick ins Inntal Richtung Innsbruck



Antennensystem OE7XBI



Wolfgang, OE7WSH, vor dem 2010 gänzlich erneuerten Umsetzer

Christian, OE1CWJ
www.oe1cwj.com

70cm Relais OE7XBI: Unterschied zwischen den Versionen

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

Version vom 29. Januar 2012, 21:04 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))
 OE1CWJ ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 ([→OE7XBI Rangger Köpfl](#))
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 22. November 2014, 15:08 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))
 OE1CWJ ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 ([→OE7XBI Rangger Köpfl](#))

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 4:

== OE7XBI Rangger Köpfl ==

Die Relaisfunkstelle **befindet sich am** Rangger Köpfl **bei Innsbruck und** wird durch **Oe7WSH**, UHF-SHF Amateurfunk Club betreut.

Grid: JN57OF

Zeile 4:

== OE7XBI Rangger Köpfl ==

**
**

[[Datei:RanggerK3D.jpg|200px|thumb|left|3D-Simulation: Blick vom Rangerköpfl]]

Im Jahre 2005 wurde diese Relaisfunkstelle **von der Seegrube bei Innsbruck auf das** Rangger Köpfl **übersiedelt.** **OE7XBI (früher OE7XFT bzw. OE7XGT)** wird **seit vielen Jahren** durch **Wolfgang OE7WSH**, UHF-SHF Amateurfunk Club betreut.

Das Rangger Köpfl ist ein flacher Berg 12 km westlich von Innsbruck. Sein Name kommt vom Ort Ranggen, zu dem ein Teil des Rangger Köpfls gehört. Die auf 1.939 m Höhe gelegene Kuppe vermittelt infolge ihrer weit nach Nordosten gegen das Inntal vorgeschobenen Lage eine prächtige Aussicht von den Lechtaler Alpen im Westen über die Mieminger Kette, das Wetterstein- und

	<p>Karwendelgebirge bis zum Kaisergebirge im Osten. Im Südosten zeigen sich die Tuxer Alpen, im Süden die Stubaier Gletscher. Das Inntal kann man von Imst bis Wörgl verfolgen.</p>
<p>- Height: 1939m ASL</p>	
<p>- Technische Daten:</p>	<p>+ Die 70cm-Relaisfunkstelle ist zudem mit dem später ergänzten 6m-Relais (am selben Standort) gekoppelt.</p>
<p>-</p>	<p>+</p>
<p>- * RTX 439.050Mc/431.450Mc</p>	<p>+
</p>
<p>- * P= +39dBm ERP</p>	<p>+
</p>
	<p>+</p>
	<p>+ * "'Technische Daten"':</p>
	<p>+ * Kanal R86/RU724: 439.050Mc /431.450Mc (Selbstbau OE7WSH)</p>
	<p>+ * Kanal RF91 : 51.910Mc / 51.310Mc Subaudioton 77Hz</p>
	<p>+ * Kanal R34 : 1259.200Mc /1294.20Mc</p>
	<p>+ * P= +39dBm</p>
<p>* Geogr. Koordinaten Länge/Breite: 11° 10.895'/47°14.567'</p>	<p>* Geogr. Koordinaten Länge/Breite: 11° 10.895'/47°14.567'</p>
	<p>+ * Seehöhe: 1939m ASL</p>
	<p>+ * LOC: JN57OF</p>
	<p>+ * Abfrage der Empfangsfeldstärke am Umsetzer mit DTMF 9</p>
	<p>+ * Sprachausgabe mit professionellem Audiosample</p>

			Mitte 2014 wurde die Anlage am Rangger Köpfl um das DMR-Relais (ORG: 439.075 MHz -7.6 MHz Shift, Motorola DR3000) unter vollständiger Beibehaltung der Empfindlichkeit des analogen Umsetzers erweitert. Am selben Standort befindet zudem noch u. A. ein APRS-IGATE (144.800 MHz).
	<gallery>		<gallery>
-	Image:Reisstalersteig Rax APRSJul09.jpg Mit VX-8 am Reisstalersteig, Juli 2009	+	Image:Antenne RKDSCN2636.jpg Blick ins winterliche Oberland
-	Image:APRS Rax Heukuppe_4Jul09.jpg Heukuppe/Rax Juli 2009	+	Image:XBI unterinntal.jpg Blick ins Inntal Richtung Innsbruck
-	Image:APRS Göller 13Sept09.jpg Göller, September 2009	+	Image:Antenne RKDSCN2640.jpg Antennensystem OE7XBI
-	Image:APRS Ötscher 27Sept09.jpg Ötscher, September 2009	+	Image:WSH7XBI 0356.jpg Wolfgang, OE7WSH, vor dem 2010 gänzlich erneuerten Umsetzer
-	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>		</gallery>
		+	
		+	
		+	Christian, OE1CWJ

		+	www.oe1cwj.com

Aktuelle Version vom 22. November 2014, 15:08 Uhr

OE7XBI Rangger Köpfl



3D-Simulation: Blick vom Ranggerköpfl

Im Jahre 2005 wurde diese Relaisfunkstelle von der Seegrube bei Innsbruck auf das Rangger Köpfl übersiedelt. OE7XBI (früher OE7XFT bzw. OE7XGT) wird seit vielen Jahren durch Wolfgang OE7WSH, UHF-SHF Amateurfunk Club betreut.

Das Rangger Köpfl ist ein flacher Berg 12 km westlich von Innsbruck. Sein Name kommt vom Ort Ranggen, zu dem ein Teil des Rangger Köpfls gehört. Die auf 1.939 m Höhe gelegene Kuppe vermittelt infolge ihrer weit nach Nordosten

gegen das Inntal vorgeschobenen Lage eine prächtige Aussicht von den Lechtaler Alpen im Westen über die Mieminger Kette, das Wetterstein- und Karwendelgebirge bis zum Kaisergebirge im Osten. Im Südosten zeigen sich die Tuxer Alpen, im Süden die Stubai Gletscher. Das Inntal kann man von Imst bis Wörgl verfolgen.

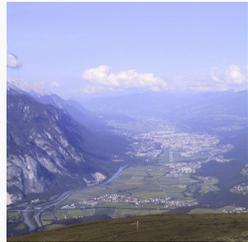
Die 70cm-Relaisfunkstelle ist zudem mit dem später ergänzten 6m-Relais (am selben Standort) gekoppelt.

- * **Technische Daten:**
- * Kanal R86/RU724: 439.050Mc /431.450Mc (Selbstbau OE7WSH)
- * Kanal RF91 : 51.910Mc / 51.310Mc Subaudioton 77Hz
- * Kanal R34 : 1259.200Mc /1294.20Mc
- * P= +39dBm
- * Geogr. Koordinaten Länge/Breite: 11°10.895'/47°14.567'
- * Seehöhe: 1939m ASL
- * LOC: JN570F
- * Abfrage der Empfangsfeldstärke am Umsetzer mit DTMF 9
- * Sprachausgabe mit professionellem Audiosample

Mitte 2014 wurde die Anlage am Rangger Köpfl um das DMR-Relais (QRG: 439.075 MHz -7.6 MHz Shift, Motorola DR3000) unter vollständiger Beibehaltung der Empfindlichkeit des analogen Umsetzers erweitert. Am selben Standort befindet zudem noch u. A. ein APRS-IGATE (144.800 MHz).



Blick ins winterliche Oberland



Blick ins Inntal Richtung Innsbruck



Antennensystem OE7XBI



Wolfgang, OE7WSH, vor dem 2010 gänzlich erneuerten Umsetzer

Christian, OE1CWJ
www.oe1cwj.com

70cm Relais OE7XBI: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 VisuellWikitext

Version vom 29. Januar 2012, 21:04 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)
 (→OE7XBI Rangger Köpfl)
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 22. November 2014, 15:08 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)
 (→OE7XBI Rangger Köpfl)

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

<p>Zeile 4:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> == OE7XBI Rangger Köpfl == </div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Die Relaisfunkstelle befindet sich am Rangger Köpfl bei Innsbruck und wird durch Oe7WSH, UHF-SHF Amateurfunk Club betreut.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p>Grid: JN57OF</p> </div>	<p>Zeile 4:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> == OE7XBI Rangger Köpfl == </div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>
</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>[[Datei:RanggerK3D.jpg 200px thumb left 3D-Simulation: Blick vom Rangerköpfl]]</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Im Jahre 2005 wurde diese Relaisfunkstelle von der Seegrube bei Innsbruck auf das Rangger Köpfl übersiedelt.</p> <p>OE7XBI (früher OE7XFT bzw. OE7XGT) wird seit vielen Jahren durch Wolfgang OE7WSH, UHF-SHF Amateurfunk Club betreut.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p>Das Rangger Köpfl ist ein flacher Berg 12 km westlich von Innsbruck. Sein Name kommt vom Ort Ranggen, zu dem ein Teil des Rangger Köpfls gehört. Die auf 1.939 m Höhe gelegene Kuppe vermittelt infolge ihrer weit nach Nordosten gegen das Inntal vorgeschobenen Lage eine prächtige Aussicht von den Lechtaler Alpen im Westen über die Mieminger Kette, das Wetterstein- und</p> </div>
---	---

	<p>Karwendelgebirge bis zum Kaisergebirge im Osten. Im Südosten zeigen sich die Tuxer Alpen, im Süden die Stubaier Gletscher. Das Inntal kann man von Imst bis Wörgl verfolgen.</p>
<p>- Height: 1939m ASL</p>	
<p>- Technische Daten:</p>	<p>+ Die 70cm-Relaisfunkstelle ist zudem mit dem später ergänzten 6m-Relais (am selben Standort) gekoppelt.</p>
<p>- * RTX 439.050Mc/431.450Mc</p>	<p>+
</p>
<p>- * P= +39dBm ERP</p>	<p>+
</p>
	<p>+ * "'Technische Daten"' :</p>
	<p>+ * Kanal R86/RU724: 439.050Mc /431.450Mc (Selbstbau OE7WSH)</p>
	<p>+ * Kanal RF91 : 51.910Mc / 51.310Mc Subaudioton 77Hz</p>
	<p>+ * Kanal R34 : 1259.200Mc /1294.20Mc</p>
	<p>+ * P= +39dBm</p>
<p>* Geogr. Koordinaten Länge/Breite: 11° 10.895'/47°14.567'</p>	<p>* Geogr. Koordinaten Länge/Breite: 11° 10.895'/47°14.567'</p>
	<p>+ * Seehöhe: 1939m ASL</p>
	<p>+ * LOC: JN57OF</p>
	<p>+ * Abfrage der Empfangsfeldstärke am Umsetzer mit DTMF 9</p>
	<p>+ * Sprachausgabe mit professionellem Audiosample</p>

		<p>Mitte 2014 wurde die Anlage am Rangger Köpfl um das DMR-Relais (ORG: 439.075 MHz -7.6 MHz Shift, Motorola DR3000) unter vollständiger Beibehaltung der Empfindlichkeit des analogen Umsetzers erweitert. Am selben Standort befindet zudem noch u. A. ein APRS-IGATE (144.800 MHz).</p>
	<gallery>	<gallery>
-	Image:Reisstalersteig Rax APRSJul09.jpg Mit VX-8 am Reisstalersteig, Juli 2009	+ Image:Antenne RKDSCN2636.jpg Blick ins winterliche Oberland
-	Image:APRS Rax Heukuppe_4Jul09.jpg Heukuppe/Rax Juli 2009	+ Image:XBI unterinntal.jpg Blick ins Inntal Richtung Innsbruck
-	Image:APRS Göller 13Sept09.jpg Göller, September 2009	+ Image:Antenne RKDSCN2640.jpg Antennensystem OE7XBI
-	Image:APRS Ötscher 27Sept09.jpg Ötscher, September 2009	+ Image:WSH7XBI 0356.jpg Wolfgang, OE7WSH, vor dem 2010 gänzlich erneuerten Umsetzer
-	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>	</gallery>
		+ Christian, OE1CWJ
		+ www.oe1cwj.com

Aktuelle Version vom 22. November 2014, 15:08 Uhr

OE7XBI Rangger Köpfl



3D-Simulation: Blick vom Ranggerköpfl

Im Jahre 2005 wurde diese Relaisfunkstelle von der Seegrube bei Innsbruck auf das Rangger Köpfl übersiedelt. OE7XBI (früher OE7XFT bzw. OE7XGT) wird seit vielen Jahren durch Wolfgang OE7WSH, UHF-SHF Amateurfunk Club betreut.

Das Rangger Köpfl ist ein flacher Berg 12 km westlich von Innsbruck. Sein Name kommt vom Ort Ranggen, zu dem ein Teil des Rangger Köpfls gehört. Die auf 1.939 m Höhe gelegene Kuppe vermittelt infolge ihrer weit nach Nordosten

gegen das Inntal vorgeschobenen Lage eine prächtige Aussicht von den Lechtaler Alpen im Westen über die Mieminger Kette, das Wetterstein- und Karwendelgebirge bis zum Kaisergebirge im Osten. Im Südosten zeigen sich die Tuxer Alpen, im Süden die Stubai Gletscher. Das Inntal kann man von Imst bis Wörgl verfolgen.

Die 70cm-Relaisfunkstelle ist zudem mit dem später ergänzten 6m-Relais (am selben Standort) gekoppelt.

- * **Technische Daten:**
- * Kanal R86/RU724: 439.050Mc /431.450Mc (Selbstbau OE7WSH)
- * Kanal RF91 : 51.910Mc / 51.310Mc Subaudioton 77Hz
- * Kanal R34 : 1259.200Mc /1294.20Mc
- * P= +39dBm
- * Geogr. Koordinaten Länge/Breite: 11°10.895'/47°14.567'
- * Seehöhe: 1939m ASL
- * LOC: JN570F
- * Abfrage der Empfangsfeldstärke am Umsetzer mit DTMF 9
- * Sprachausgabe mit professionellem Audiosample

Mitte 2014 wurde die Anlage am Rangger Köpfl um das DMR-Relais (QRG: 439.075 MHz -7.6 MHz Shift, Motorola DR3000) unter vollständiger Beibehaltung der Empfindlichkeit des analogen Umsetzers erweitert. Am selben Standort befindet zudem noch u. A. ein APRS-IGATE (144.800 MHz).



Blick ins winterliche Oberland



Blick ins Inntal Richtung Innsbruck



Antennensystem OE7XBI



Wolfgang, OE7WSH, vor dem 2010 gänzlich erneuerten Umsetzer

Christian, OE1CWJ
www.oe1cwj.com

70cm Relais OE7XBI: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 VisuellWikitext

Version vom 29. Januar 2012, 21:04 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)
 (→OE7XBI Rangger Köpfl)
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 22. November 2014, 15:08 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)
 (→OE7XBI Rangger Köpfl)

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

<p>Zeile 4:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">== OE7XBI Rangger Köpfl ==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Die Relaisfunkstelle befindet sich am Rangger Köpfl bei Innsbruck und wird durch Oe7WSH, UHF-SHF Amateurfunk Club betreut.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p>Grid: JN57OF</p> </div>	<p>Zeile 4:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">== OE7XBI Rangger Köpfl ==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>
</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>[[Datei:RanggerK3D.jpg 200px thumb left 3D-Simulation: Blick vom Rangerköpfl]]</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Im Jahre 2005 wurde diese Relaisfunkstelle von der Seegrube bei Innsbruck auf das Rangger Köpfl übersiedelt.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>OE7XBI (früher OE7XFT bzw. OE7XGT) wird seit vielen Jahren durch Wolfgang OE7WSH, UHF-SHF Amateurfunk Club betreut.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p>Das Rangger Köpfl ist ein flacher Berg 12 km westlich von Innsbruck. Sein Name kommt vom Ort Ranggen, zu dem ein Teil des Rangger Köpfls gehört. Die auf 1.939 m Höhe gelegene Kuppe vermittelt infolge ihrer weit nach Nordosten gegen das Inntal vorgeschobenen Lage eine prächtige Aussicht von den Lechtaler Alpen im Westen über die Mieminger Kette, das Wetterstein- und</p> </div>
---	--

			Karwendelgebirge bis zum Kaisergebirge im Osten. Im Südosten zeigen sich die Tuxer Alpen, im Süden die Stubaier Gletscher. Das Inntal kann man von Imst bis Wörgl verfolgen.
-	Height: 1939m ASL		
-	Technische Daten:	+	Die 70cm-Relaisfunkstelle ist zudem mit dem später ergänzten 6m-Relais (am selben Standort) gekoppelt.
-		+	
-	* RTX 439.050Mc/431.450Mc	+	
-	* P= +39dBm ERP	+	
		+	
		+	* "'Technische Daten"' :
		+	* Kanal R86/RU724: 439.050Mc /431.450Mc (Selbstbau OE7WSH)
		+	* Kanal RF91 : 51.910Mc / 51.310Mc Subaudioton 77Hz
		+	* Kanal R34 : 1259.200Mc /1294.20Mc
		+	* P= +39dBm
	* Geogr. Koordinaten Länge/Breite: 11° 10.895'/47°14.567'		* Geogr. Koordinaten Länge/Breite: 11° 10.895'/47°14.567'
		+	* Seehöhe: 1939m ASL
		+	* LOC: JN57OF
		+	* Abfrage der Empfangsfeldstärke am Umsetzer mit DTMF 9
		+	* Sprachausgabe mit professionellem Audiosample

			<p>Mitte 2014 wurde die Anlage am Rangger Köpfl um das DMR-Relais (ORG: 439.075 MHz -7.6 MHz Shift, Motorola DR3000) unter vollständiger Beibehaltung der Empfindlichkeit des analogen Umsetzers erweitert. Am selben Standort befindet zudem noch u. A. ein APRS-IGATE (144.800 MHz).</p>
	<gallery>	<gallery>	
-	Image:Reisstalersteig Rax APRSJul09.jpg Mit VX-8 am Reisstalersteig, Juli 2009	+	Image:Antenne RKDSCN2636.jpg Blick ins winterliche Oberland
-	Image:APRS Rax Heukuppe_4Jul09.jpg Heukuppe/Rax Juli 2009	+	Image:XBI unterinntal.jpg Blick ins Inntal Richtung Innsbruck
-	Image:APRS Göller 13Sept09.jpg Göller, September 2009	+	Image:Antenne RKDSCN2640.jpg Antennensystem OE7XBI
-	Image:APRS Ötscher 27Sept09.jpg Ötscher, September 2009	+	Image:WSH7XBI 0356.jpg Wolfgang, OE7WSH, vor dem 2010 gänzlich erneuerten Umsetzer
-	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>	</gallery>	
		+	
		+	
		+	Christian, OE1CWJ
		+	www.oe1cwj.com

Aktuelle Version vom 22. November 2014, 15:08 Uhr

OE7XBI Rangger Köpfl



3D-Simulation: Blick vom Ranggerköpfl

Im Jahre 2005 wurde diese Relaisfunkstelle von der Seegrube bei Innsbruck auf das Rangger Köpfl übersiedelt. OE7XBI (früher OE7XFT bzw. OE7XGT) wird seit vielen Jahren durch Wolfgang OE7WSH, UHF-SHF Amateurfunk Club betreut.

Das Rangger Köpfl ist ein flacher Berg 12 km westlich von Innsbruck. Sein Name kommt vom Ort Ranggen, zu dem ein Teil des Rangger Köpfls gehört. Die auf 1.939 m Höhe gelegene Kuppe vermittelt infolge ihrer weit nach Nordosten gegen das Inntal vorgeschobenen Lage eine prächtige Aussicht von den Lechtaler Alpen im Westen über die Mieminger Kette, das Wetterstein- und Karwendelgebirge bis zum Kaisergebirge im Osten. Im Südosten zeigen sich die Tuxer Alpen, im Süden die Stubai Gletscher. Das Inntal kann man von Imst bis Wörgl verfolgen.

Die 70cm-Relaisfunkstelle ist zudem mit dem später ergänzten 6m-Relais (am selben Standort) gekoppelt.

- * **Technische Daten:**
- * Kanal R86/RU724: 439.050Mc /431.450Mc (Selbstbau OE7WSH)
- * Kanal RF91 : 51.910Mc / 51.310Mc Subaudioton 77Hz
- * Kanal R34 : 1259.200Mc /1294.20Mc
- * P= +39dBm
- * Geogr. Koordinaten Länge/Breite: 11°10.895'/47°14.567'
- * Seehöhe: 1939m ASL
- * LOC: JN570F
- * Abfrage der Empfangsfeldstärke am Umsetzer mit DTMF 9
- * Sprachausgabe mit professionellem Audiosample

Mitte 2014 wurde die Anlage am Rangger Köpfl um das DMR-Relais (QRG: 439.075 MHz -7.6 MHz Shift, Motorola DR3000) unter vollständiger Beibehaltung der Empfindlichkeit des analogen Umsetzers erweitert. Am selben Standort befindet zudem noch u. A. ein APRS-IGATE (144.800 MHz).



Blick ins winterliche Oberland



Blick ins Inntal Richtung Innsbruck



Antennensystem OE7XBI



Wolfgang, OE7WSH, vor dem 2010 gänzlich erneuerten Umsetzer

Christian, OE1CWJ
www.oe1cwj.com