

---

## Inhaltsverzeichnis

Sonnblick Bake OE2XRO

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 16. August 2009, 21:00 Uhr  
(Quelltext anzeigen)  
Oe1mcu (Diskussion | Beiträge)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 27. November 2021, 16:13 Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: Visuelle Bearbeitung

(26 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:Mikrowelle]]

Zeile 1:

+

Am Sonnblick existiert mit Stand 2021-11-26 kein Bake mehr. Die Seite beschreibt den historischen Stand aus 2012.

[[Kategorie:Mikrowelle]]

+

[[Kategorie:Relaisfunkstellen und Baken]]

[[Bild:Sonnblick von Seilbahn 2012.JPG|thumb|Sonnblick von der Seilbahn aus]]

+

[[Bild:OE2XRO.JPG|thumb|Blick auf die Bake OE2XRO mit 3 Antennen]]

-

Die 5Ghz / 10GHz / 24 GHz Bake wurde am Sonnblick auf 3115m Seehöhe installiert und ist damit die weltweit höchstgelegene Bake (Stand 2008). Die Bake wurde von Michael, OE1MCU finanziert und von Rudi, OE5VRL gebaut und gemeinsam installiert. Immer wieder traten Defekte auf die behoben wurden.

[[Bild:Sonnblick Bake.JPG|400px]]

+

==Sonnblick Bake OE2XRO==

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| - | + <b>Das Sonnblick Relais wurde erstmals am Dienstag den 11. August 1998 auf 10GHz mit dem Rufzeichen OE2XBN auf 3115m Seehöhe in Betrieb genommen und ist damit die weltweit höchstgelegene Bake (Stand 2008).</b>                                                                             |
|   | +                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|   | + <b>Im August 1999 wurde die Bake auf 5Ghz / 10GHz / 24 GHz Bake erweitert und unter dem Rufzeichen OE2XRO installiert. &lt;br&gt;Die Bake wurde von Michael, OE1MCU finanziert und von Rudi, OE5VRL gebaut und gemeinsam installiert. Immer wieder traten Defekte auf die behoben wurden.</b> |
|   | +                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|   | + <b>Geschichte der Bake:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|   | +                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|   | + <b>*1998 - Erstinstallation der Bake auf 10GHz</b>                                                                                                                                                                                                                                            |
|   | + <b>*1999 - Erweiterung auf 5/10/24 GHZ</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |
|   | + <b>*2001 - Danke an OE8MI(sk), OE8PTK und OE8PKR die die Bake nach einem Defekt wiederbelebt haben.&lt;br&gt;</b>                                                                                                                                                                             |
|   | + <b>*2005 - Danke an OE5MKM für die Organisation der Demontage, Verstärkung des Mastes und Wiedermontage, OE5VRL für die Reparatur</b>                                                                                                                                                         |
|   | + <b>*2011 - Die Bake wurde nach einem Wassereinbruch in das Gehäuse (durch gealterte Dichtungen) demontiert und komplett neu aufgebaut</b>                                                                                                                                                     |
|   | + <b>*2012 - Die Bake wurde durch Norbert, OE7NGI wieder installiert (November 2012)&lt;br&gt;&lt;br&gt;</b>                                                                                                                                                                                    |
|   | +                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|   | + <b>[[Bild:Sonnblick Bake.JPG 450px]]</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                   |   |                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                   | + | [[Bild:OE2XRO Technik.JPG 260px]]                                                                                           |
|                                                                                                                                   |   |                                                                                                                             |
| <br>                                                                                                                              |   | <br>                                                                                                                        |
| Die Bake ist auf folgenden Frequenzen zu hören:                                                                                   |   | Die Bake ist auf folgenden Frequenzen zu hören:                                                                             |
|                                                                                                                                   |   |                                                                                                                             |
| - { <b> border="1"</b> cellpadding="5" <b>cellspacing="0"</b>                                                                     | + | { <b>  cellpadding="0"</b> cellpadding="5" <b>border="1"</b>                                                                |
| 5760.958MHz                                                                                                                       |   | 5760.958MHz                                                                                                                 |
| 3,5 Watt                                                                                                                          |   | 3,5 Watt                                                                                                                    |
| -                                                                                                                                 |   | -                                                                                                                           |
| 10368.965MHz                                                                                                                      |   | 10368.965MHz                                                                                                                |
| -  1,25 Watt                                                                                                                      | + | 1,15 Watt                                                                                                                   |
| -                                                                                                                                 |   | -                                                                                                                           |
| 24048.950MHz                                                                                                                      |   | 24048.950MHz                                                                                                                |
| -  0,08 Watt                                                                                                                      | + | 0,3 Watt                                                                                                                    |
| -                                                                                                                                 |   | -                                                                                                                           |
| }                                                                                                                                 |   | }                                                                                                                           |
|                                                                                                                                   |   |                                                                                                                             |
| - Locator: JN67LA                                                                                                                 | + | Locator: <b>JN67LB ( CW-ID JN67LA )</b>                                                                                     |
|                                                                                                                                   |   |                                                                                                                             |
| - <b>Danke auch an OE8MI(sk), OE8PTK und OE8PKR, die die Sonnblick Bake nach einem Defekt im Oktober 2001 wiederbelebt haben.</b> | + | <b>Mehr Informationen über das Sonnblick Observatorium: <a href="http://www.sonnblick.net">http://www.sonnblick.net</a></b> |

## Aktuelle Version vom 27. November 2021, 16:13 Uhr

Am Sonnblick existiert mit Stand 2021-11-26 kein Bake mehr. Die Seite beschreibt den historischen Stand aus 2012.



Sonnblick von der Seilbahn aus



Blick auf die Bake OE2XRO mit 3 Antennen

## Sonnblick Bake OE2XRO

Das Sonnblick Relais wurde erstmals am Dienstag den 11. August 1998 auf 10GHz mit dem Rufzeichen OE2XBN auf 3115m Seehöhe in Betrieb genommen und ist damit die weltweit höchstgelegene Bake (Stand 2008).

Im August 1999 wurde die Bake auf 5GHz / 10GHz / 24 GHz Bake erweitert und unter dem Rufzeichen OE2XRO installiert.

Die Bake wurde von Michael, OE1MCU finanziert und von Rudi, OE5VRL gebaut und gemeinsam installiert. Immer wieder traten Defekte auf die behoben wurden.

Geschichte der Bake:

- 1998 - Erstinstallation der Bake auf 10GHz
- 1999 - Erweiterung auf 5/10/24 GHz
- 2001 - Danke an OE8MI(sk), OE8PTK und OE8PKR die die Bake nach einem Defekt wiederbelebt haben.
- 2005 - Danke an OE5MKM für die Organisation der Demontage, Verstärkung des Mastes und Wiedermontage, OE5VRL für die Reparatur
- 2011 - Die Bake wurde nach einem Wassereintritt in das Gehäuse (durch gealterte Dichtungen) demontiert und komplett neu aufgebaut
- 2012 - Die Bake wurde durch Norbert, OE7NGI wieder installiert (November 2012)



Die Bake ist auf folgenden Frequenzen zu hören:

|                  |              |
|------------------|--------------|
| 5760.958MHz      | 3,5 Watt     |
| 10368.965<br>MHz | 1,15<br>Watt |
| 24048.950<br>MHz | 0,3 Watt     |

Locator: JN67LB ( CW-ID JN67LA )

Mehr Informationen über das Sonnblick Observatorium: <http://www.sonnblick.net>