

Inhaltsverzeichnis

1. Userzugang-HAMNET .....	2
2. Hauptseite .....	3

## Userzugang-HAMNET

Das Inhaltsformat pdf wird vom Inhaltsmodell Wikitext nicht unterstützt.

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).

## Quelltext der Seite Hauptseite

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
  - Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.
  - Diese Seite wurde geschützt, um Bearbeitungen sowie andere Aktionen zu verhindern.
- 

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

[[Kategorie:Digitaler Backbone]] Um den Zugang für den Benutzer so einfach wie möglich zu gestalten, sind auf dieser Seite die relevanten Informationen zusammengefasst. <br> Dabei sind die Details wie Frequenz, Bandbreite, Ausrichtung, Polarity und Typ dargestellt. Die genauen Standorte können aus dem Dokument [[Koordinaten]] entnommen werden. Die gesammelten Informationen auf dieser Seite werden außerdem in Zukunft verwendet, um Ausbreitungssimulationen mit Radio Mobile zu erstellen. Die daraus entstehenden Karten werden die zu erwartenden Feldstärken rund um die Poweruser- und Mesh-Zugänge zeigen. Damit ist es für Einsteiger einfacher festzustellen, ob ein Zugang zum HAMNET mit durchschnittlichem Aufwand möglich ist. <br> Die Qualität solcher Vorhersagen hängt natürlich von den Eingaben ab. Daher wäre eine möglichst genaue Beschreibung vor allem der Antennenanlage (Höhe über Grund, Gewinn, Ausrichtung) wichtig. Alle Ausbreitungsdiagramme sind wenn nicht anders angegeben dankenswerter Weise von OE4SAC Andreas erstellt worden. Danke! == HAMNET Userzugang der Stationen in OE == === OE Grafische Übersicht === [[:Datei:OE-13cm.gif|HAMNET im 13cm Band: Poweruser-Zugänge]] [[:Datei:OE-6cm.gif|HAMNET im 6cm Band: Poweruser-Zugänge]] === OE1 === {| border="1" ! width="200px" | Station ! width="70px" | QRG ! width="50px" | Ebene ! width="50px" | Band- breite ! width="150px" | Antenne ! width="30px" | Pol. ! width="50px" | Gewinn ! width="50px" | Höhe ü. Grund ! width="150px" | Ausrichtung (Nord = 0°) ! width="150px" | TRX-Typ | - | [[:Datei:OE1XAR-P1.gif|Bisamberg OE1XAR]] | 5745 Mhz | Power | 5 MHz | Sektor 90° Öffnung | H | 19 dBi | 15 m | Gerasdorf 135° | RH5Hn | - | [[:Datei:OE1XAR-P2.gif|Bisamberg OE1XAR]] | 5785 Mhz | Power | 5 MHz | Sektor 120° Öffnung | H | 19 dBi | 15 m | Klosterneuburg 315° | Bullet M5 | - | [[:Datei:OE1XBR-P1.gif|Roter Hiasl OE1XBR]] | 5745 Mhz | Power | 10 MHz | Rundstrahler | V | 12 dBi | 127 m | Omni | XR5 | - | [[:Datei:OE1XBR-P2.gif|Roter Hiasl OE1XBR]] | 5785 Mhz | Power | 10 MHz | Sektor 60° Öffnung | H | 17 dBi | 127 m | Gänserndorf 50° | XR5 | - | [[:Datei:OE1XDS-P1.gif|AKH OE1XDS]] | 5745 Mhz | Power | 5 MHz | Rundstrahler | V | 12 dBi | 104 m | Omni | RH5Hn | - | [[:Datei:OE1XFW-P1.gif|Laaerberg OE1XFW]] | 5785 Mhz | Power | 5 MHz | Rundstrahler | V | 12 dBi | 80 m | Omni | XR5 | } === OE2 === {| border="1" ! width="200px" | Station ! width="70px" | QRG ! width="50px" | Ebene ! width="50px" | Band- breite ! width="150px" | Antenne ! width="30px" | Pol. ! width="50px" | Gewinn ! width="50px" | Höhe ü. Grund ! width="150px" | Ausrichtung (Nord = 0°) ! width="150px" | TRX-Typ | - | "Gernkogel OE2XGR" | 2,4 Ghz | Power | 5 MHz | Sektor 40° Öffnung | V | 16 dBi | 10m | 270° | DCMA82 | - | [[:Datei:OE2XKR-P1.gif|Wildkogel OE2XKR]] | 2,4 Ghz | Power | 5 MHz | Sektor 60° Öffnung | V | 16 dBi | 10m | 90° | DCMA82 | - | [[:Datei:OE2XUM-P1.gif|Untersberg OE2XUM]] | 2,4 Ghz | Power | 5 MHz | Sektor 90° Öffnung | V | 16 dBi | 5m | 0° | DCMA82 | - | [[:Datei:OE2XZR-P1.gif|Gaisberg OE2XZR]] | 2,4 Ghz | Power | 5 MHz | Sektor 180° Öffnung | V | 15 dBi | 10m | 290° | DCMA82 | } === OE3 === {| border="1" ! width="200px" | Station ! width="70px" | QRG ! width="50px" | Ebene ! width="50px" | Band- breite ! width="150px" | Antenne ! width="30px" | Pol. ! width="50px" | Gewinn ! width="50px" | Höhe ü. Grund ! width="150px" | Ausrichtung (Nord = 0°) ! width="150px" | TRX-Typ | - | [[:Datei:OE3XAR-P1.gif|Kaiserkogel OE3XAR]] | 2427 Mhz | Power | 5 MHz | Rundstrahler | V | 9 dBi | 15m | Omni | R52H | - | [[:Datei:OE3XIA-P1.gif|Exelberg OE3XIA]] | 5785 Mhz | Power | 10 MHz | Sektor 60° Öffnung | H | 17 dBi | 62 m | Hochramalpe 225° | RH5Hn | - | [[:Datei:OE3XBR-P1.gif|Troppberg OE3XBR]] | 2432 Mhz | Power | 5 MHz | Sektor 90° Öffnung | H | 17 dBi | 45 m | Tullnerfeld 350° | RH52Hn | } === OE4 === {| border="1" ! width="200px" | Station ! width="70px" | QRG ! width="50px" | Ebene ! width="50px" | Band- breite ! width="150px" | Antenne ! width="30px" | Pol. ! width="50px" | Gewinn ! width="50px" | Höhe ü. Grund ! width="150px" | Ausrichtung (Nord = 0°) ! width="150px" | TRX-Typ | - | [[:Datei:OE4XSB-P1.gif|Brenntenriegl OE4XSB]] | 2432 Mhz | Power | 5 MHz | Planar 40° Öffnung | H | 14 dBi | 30 m | 60° (Eisenstadt) | R52H | - | [[:Datei:OE4XLC-P1.gif|Markt Allhau OE4XLC]] | 2427 Mhz | Power | 5 MHz | Rundstrahler | V | 9 dBi | 20 m | Omni | R52Hn | } === OE5 === {| border="1" ! width="200px" | Station ! width="70px" | QRG ! width="50px" | Ebene ! width="50px" | Band- breite ! width="150px" | Antenne ! width="30px" | Pol. ! width="50px" | Gewinn ! width="50px" | Höhe ü. Grund ! width="150px" | Ausrichtung (Nord = 0°) ! width="150px" | TRX-Typ | - | [[:Datei:OE5XUL-P1.gif|Ried Geiersberg OE5XUL]] | 2404 Mhz | Power | 5 MHz | Rundstrahler | V | 14 dBi | 18m | Omni | DCMA82 | - | [[:Datei:OE5XBL-P1.gif|Braunau OE5XBL]] | 2404 Mhz | Power | 5 MHz | Sektor 60° Öffnung | H | 19 dBi | 15m | 310° | Bullet M2-HP | } === OE6 === {| border="1" ! width="200px" | Station ! width="70px" | QRG ! width="50px" | Ebene ! width="50px" | Band- breite ! width="150px" | Antenne ! width="30px" | Pol. ! width="50px" | Gewinn ! width="50px" | Höhe ü. Grund ! width="150px" | Ausrichtung (Nord = 0°) ! width="150px" | TRX-Typ | - | [[:Datei:OE6XUL-P1.gif|Horn OE6XUL]] | 2404 Mhz | Power | 5 MHz | Rundstrahler | V | 14 dBi | 18m | Omni | DCMA82 | - | [[:Datei:OE6XBL-P1.gif|Braunau OE6XBL]] | 2404 Mhz | Power | 5 MHz | Sektor 60° Öffnung | H | 19 dBi | 15m | 310° | Bullet M2-HP | }

```

70px" | QRG ! width="50px" | Ebene ! width="50px" | Band- breite ! width="150px" | Antenne ! width="30px" |
Pol. ! width="50px" | Gewinn ! width="50px" | Höhe ü. Grund ! width="150px" | Ausrichtung (Nord = 0°) ! width="
150px" | TRX-Typ |- | [[:Datei:OE6XWR-P1.gif|"Rennfeld OE6XWR"]] | 2424 Mhz | Power | 5 MHz |
Rundstrahler | V | 9 dBi | 10m | Omni | R52H |- | [[:Datei:OE6XRR-P1.gif|"Plabutsch OE6XRR"]] | 2424 Mhz |
Power | 5 MHz | Rundstrahler | V | 9 dBi | 30m | Omni | Bullet2HP |- | [[:Datei:OE6XRR-P2.gif|"Plabutsch
OE6XRR"]] | 5780 Mhz | Power | 5 MHz | Planar 60° Öffnung | V | 22 dBi | 30m | 120° (Raaba) | R5H |- | [[:
Datei:OE6XFE-P1.gif|"Wolfgangi OE6XFE"]] | 2425 Mhz | Power | 5 MHz | Planar 40° Öffnung | H | 14 dBi |
15m | 90° (Deutschlandsberg) | R52H |- | Weinebene OE6XKR | 2425 Mhz | Mesh | 18 MHz | Rundstrahler | V |
7 dBi | 5m | Omni | 22dBm |} === OE7 === {| border="1" ! width="200px" | Station ! width="70px" | QRG !
width="50px" | Ebene ! width="50px" | Band- breite ! width="150px" | Antenne ! width="30px" | Pol. ! width="
50px" | Gewinn ! width="50px" | Höhe ü. Grund ! width="150px" | Ausrichtung (Nord = 0°) ! width="150px" |
TRX-Typ |- | | | | | | | | |} === OE8 === {| border="1" ! width="200px" | Station ! width="70px" | QRG ! width="
50px" | Ebene ! width="50px" | Band- breite ! width="150px" | Antenne ! width="30px" | Pol. ! width="50px" |
Gewinn ! width="50px" | Höhe ü. Grund ! width="150px" | Ausrichtung (Nord = 0°) ! width="150px" | TRX-Typ |-
| [[:Datei:OE8XDR-P1.gif|"Dobratsch OE8XDR"]] | 2427 Mhz | Power | 5 MHz | Planar 40° Öffnung | V | 14 dBi
| 15m | 90° (Klagenfurt) | R52H |- | [[:Datei:OE8XQA-P1.gif|"FH Kärnten OE8XQA"]] | 2439 Mhz | Power | 5
MHz | Rundstrahler | V | 9 dBi | 30m | Omni | R52H |- | Hohenwart OE8XHR | 2425 Mhz | Mesh | 18 MHz | Yagi
| H | 13 dBi | 8m | 180° (Petzen) | 22dBm |} === OE9 === {| border="1" ! width="200px" | Station ! width="70px"
| QRG ! width="50px" | Ebene ! width="50px" | Band- breite ! width="150px" | Antenne ! width="30px" | Pol. !
width="50px" | Gewinn ! width="50px" | Höhe ü. Grund ! width="150px" | Ausrichtung (Nord = 0°) ! width="
150px" | TRX-Typ |- | [[:Datei:OE9XFR-P1.gif|"Schellenberg OE9XFR"]] | 5705MHz | Power | 10MHz | Sektor
90° | V | 16 dBi | 20m | 50° (Feldkirch/Rankweil) | DCMA82 |- | [[:Datei:OE9XVV-P1.gif|"Dünserberg
OE9XVV"]] | 5740MHz | Power | 10MHz | Sektor 90° | V | 16 dBi | 3m | 110° (Bludenz) | DCMA82 |- | [[:Datei:
OE9XPR-P1.gif|"Pfänder OE9XPR"]] | 5705MHz | Power | 10MHz | Sektor 90° | V | 16 dBi | 15m | 190°
(Bregenz) | DCMA82 |}

```

Die folgende Vorlage wird auf dieser Seite verwendet:

- [Vorlage:Box Note \(Quelltext anzeigen\)](#) (schreibgeschützt)

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).