

Inhaltsverzeichnis

1. Mototrbo-national	22
2. Benutzer:Oe6jwd	12

Mototrbo-national

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
Visuell Wikitext

Version vom 29. August 2014, 14:13 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
(→MOTOROLA-Umsetzer: neues Tabellen
Design)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Zeile 527:

```
==== HYTERA-Umsetzer ====
```

```
{| class="wikitable" <!-- generated with  
[[w:de:Wikipedia:Technik/Text/Basic  
/EXCEL-Tabellenumwandlung]] V2.0 --  
>
```

```
| - style="background-color:#C00000;font-  
size:11pt;font-weight:bold;color:#FFFFFF"
```

```
| width="107" height="50" | Repeater
```

```
| width="60" align="center" | Rufzeichen
```

```
| width="40" align="center" | 1-1<br />W  
W
```

```
| width="40" align="center" | 1-2<br />EU
```

```
| width="40" align="center" | 1-3<br />NA
```

```
| width="40" align="center" | 1-10<br />  
WW&nbsp;DEU
```

```
| width="40" align="center" | 1-11<br />  
WW&nbsp;FRA
```

```
| width="40" align="center" | 1-12<br  

```

```
| width="40" align="center" | 1-13<br  

```

```
| width="40" align="center" | 1-14<br  

```

Version vom 29. August 2014, 14:21 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
(→HYTERA-Umsetzer: Neues Tabellen Design)
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 527:

```
==== HYTERA-Umsetzer ====
```

```
{| class="wikitable"
```

```
| - style="background-color:#C00000;font-  
size:11pt;font-weight:bold;color:#FFFFFF"
```

```
| width="160" | Repeater
```

```
| width="40" align="center" | WW
```

```
| width="40" align="center" | EUR
```

```
| width="40" align="center" | NA
```

```
| width="40" align="center" | WW<br  

```

```
| width="40" align="center" | WW<br />F  
RA
```

```
| width="40" align="center" | WW<br />N  
LD
```

```
| width="40" align="center" | WW<br />E  
NG
```

```
| width="40" align="center" | WW<br />S  
PA
```

```
| width="40" align="center" | D-A-CH
```

```
| width="40" align="center" | AUT
```

-	width="40" align="center" 1-20 D -A-CH	+	
-	width="40" align="center" 1-232 OE	+	width="40" align="center" DEU
-	width="40" align="center" 1-262 DL	+	width="40" align="center" OE1
-	width="40" align="center" 1-9 OE1	+	width="40" align="center" OE3
-	width="40" align="center" 1-9 OE3	+	width="40" align="center" OE8
-	width="40" align="center" 1-9 OE8	+	width="40" align="center" OE1
-	width="40" align="center" 2-9 OE1	+	width="40" align="center" OE3
-	width="40" align="center" 2-9 OE3	+	width="40" align="center" OE6
-	width="40" align="center" 2-9 OE6	+	width="40" align="center" OE7
-	width="40" align="center" 2-9 OE7	+	width="40" align="center" OE8
-	width="40" align="center" 2-9 OE8	+	width="40" align="center" OE-Ost
-	width="40" align="center" 2-8 OE-Ost	+	width="40" align="center" OE7
-	width="40" align="center" 2-8 OE7	+	width="40" align="center" AUT
-	width="40" align="center" 2-232 OE	+	
		+	style="background-color:#C00000; font-size:11pt;font-weight:bold;color:#FFFFFF"
		+	width="160" align="right" Zeitschlitz (TS)
		+	width="40" align="center" 1
		+	width="40" align="center" 1
		+	width="40" align="center" 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+

+ |- style="background-color:#C00000;
font-size:11pt;font-weight:bold;color:
#FFFFFF"

+ | width="160" align="right"|
Sprechgruppe (TG)

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 3

+ | width="40" align="center" | 10

+ | width="40" align="center" | 11

+ | width="40" align="center" | 12

+ | width="40" align="center" | 13

+ | width="40" align="center" | 14

+ | width="40" align="center" | 20

+ | width="40" align="center" | 232

+ | width="40" align="center" | 262

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 8

+ | width="40" align="center" | 8

+ | width="40" align="center" | 232

|- style="background-color:#C6E0B4"

– |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Wienerberg

– |style="font-size:11pt" valign="bottom" | OE1XQU

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

Zeile 581:

|- style="background-color:#C6E0B4"

– |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Laaerberg ¹

|- style="background-color:#C6E0B4"

+ |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Wienerberg
 OE1XQU

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

Zeile 629:

|- style="background-color:#C6E0B4"

+ |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Laaerberg ¹
 OE1XQU

– **bottom" | OE1XQU**

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

|style="font-size:14pt" align="center" | x

Zeile 607:

```
| - style="background-color:#C6E0B4"
```

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Schwechat`

bottom | OE3XTR

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

Zeile 633:

```
| - style="background-color:#C6E0B4"
```

– |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Stradner Kogel

bottom" | OE6XBF

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

Zeile 659:

```
| - style="background-color:#ACB9CA"
```

— |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Magdalensberg ¹

bottom" | OE8XMK

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

Zeile 654:

```
| - style="background-color:#C6E0B4"
```

```
+ |style="font-size:11pt" height="
15" valign="bottom" | HYT&nbsp;
Schwechat<br />&nbsp;OE3XTR
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

Zeile 679:

```
| - style="background-color:#C6E0B4"
```

+
|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Stradner Kogel
 OE6XB
F

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

Zeile 704:

```
| - style="background-color:#ACB9CA"
```

+
|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Magdalensberg ¹**
 **OE8X
MK

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

Zeile 685:

Zeile 729:

| - style="background-color:#ACB9CA"

| - style="background-color:#ACB9CA"

- |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Dobratsch

+ |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Dobratsch
 OE8XFK

- |style="font-size:11pt" valign="bottom" | OE8XFK

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

Zeile 711:

Zeile 754:

| - style="background-color:#ACB9CA"

| - style="background-color:#ACB9CA"

- |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Saurachberg

+ |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Saurachberg
 OE8XIK

- |style="font-size:11pt" valign="bottom" | OE8XIK

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

Version vom 29. August 2014, 14:21 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 National:	28
1.1 Allgemeine Info	28
1.1.1 Österreichweite DMR-Abdeckung	28
1.2 DMR Talkgroup-Matrix in Österreich	29
1.2.1 MOTOROLA-Umsetzer	29
1.2.2 HYTERA-Umsetzer	30

National:

Allgemeine Info

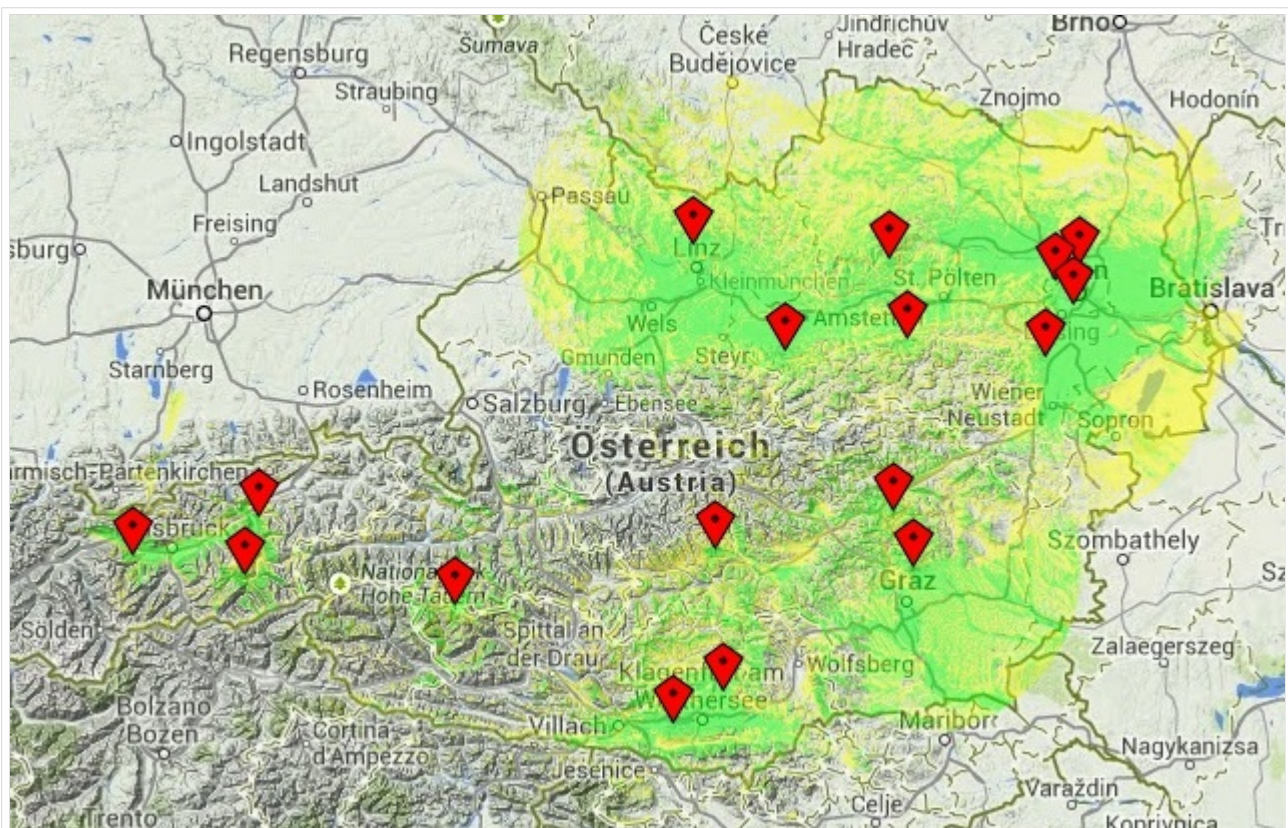
Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitz ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuzuführen. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden. Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:

- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.

Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei [Mototrbo-international](#) zu finden

Österreichweite DMR-Abdeckung



Darstellung der DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Weitere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) sind bei *Mototrbo-Umsetzer-Footprints* zu finden

DMR Talkgroup-Matrix in Österreich

Welche Sprechgruppen (TG) sind auf welchem Umsetzer in Österreich verfügbar:

MOTOROLA-Umsetzer

Repeater	WW	EUR	NA	WW DEU	WW FRA	WW NLD	WW ENG	WW SPA	D-A-CH	AUT	OE1	OE3	C
Zeitschlitz (TS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Sprechgruppe (TG)	1	2	3	10	11	12	13	14	20	232	9	9	
Bisamberg OE1XAR	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Wienerberg OE1XQU	X	X		X					X	X			
Exelberg OE1XQA	X	X		X					X	X			

Bad Vöslau /Harzberg OE3XDB	X	X		X					X	X			
Kirchberg /Pielachtal OE3XKC	X	X		X					X	X			
Lichtenberg OE5XLL	X	X		X					X	X			
Jauerling OE3XHB	X	X		X					X	X	X		
Sonntagberg OE3XRB	X	X		X					X	X	X		
Pyramidenkogel OE8XKK	X	X		X					X	X			
Magdalensberg OE8XMK	X	X		X					X	X			
Sonnblick OE2XSV	X	X		X					X	X			
Schöckl OE6XAG	X	X		X					X	X			
Rennfeld OE6XBG	X	X		X					X	X			
Schönbergkopf OE6XAR	X	X		X					X	X			
Bruckerberg OE7XZH	X	X		X					X	X			
Rangger Köpfl OE7XBI	X	X		X					X	X			
Penken OE7XTT	X	X		X					X	X			

HYTERA-Umsetzer

Repeater	WW	EUR	NA	WW DEU	WW FRA	WW NLD	WW ENG	WW SPA	D- A- CH	AUT	DEU	OR
Zeitschlitz (TS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Sprechgruppe (TG)	1	2	3	10	11	12	13	14	20	232	262	9

HYT Wienerberg OE1XQU	X	X		X					X	X	X	
HYT Laaerberg ¹ OE1XQU	X	X		X					X	X	X	
HYT Schwechat OE3XTR	X	X		X					X	X	X	
HYT Stradner Kogel OE6XBF	X	X		X					X	X	X	
HYT Magdalensberg ¹ OE8XMK	X	X		X					X	X		
HYT Dobratsch OE8XFK	X	X		X					X	X		
HYT Saurachberg OE8XIK	X	X		X					X	X		

¹ = **2m-Umsetzer**

Sprachencodes nach [ISO 639-3](#)

Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 29. August 2014, 14:13 Uhr

(Quelltext anzeigen)

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→[MOTOROLA-Umsetzer](#): neues Tabellen Design)

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 29. August 2014, 14:21 Uhr

(Quelltext anzeigen)

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→[HYTERA-Umsetzer](#): Neues Tabellen Design)

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

Zeile 527:

```
===== HYTERA-Umsetzer =====
```

```
{| class="wikitable" <!-- generated with
[[w:de:Wikipedia:Technik/Text/Basic
/EXCEL-Tabellenumwandlung]] V2.0 --
>
```

```
| style="background-color:#C00000;font-size:11pt;font-weight:bold;color:#FFFFFF"
```

```
| width="107" height="50" | Repeater
```

```
| width="60" align="center" | Rufzeichen
```

```
| width="40" align="center" | 1-1<br />WW
```

```
| width="40" align="center" | 1-2<br />EU
```

```
| width="40" align="center" | 1-3<br />NA
```

```
| width="40" align="center" | 1-10<br />WW&nbsp;DEU
```

```
| width="40" align="center" | 1-11<br />WW&nbsp;FRA
```

```
| width="40" align="center" | 1-12<br />WW&nbsp;NLD
```

```
| width="40" align="center" | 1-13<br />WW&nbsp;ENG
```

```
| width="40" align="center" | 1-14<br />WW&nbsp;SPA
```

Zeile 527:

```
===== HYTERA-Umsetzer =====
```

```
{| class="wikitable"
```

```
| style="background-color:#C00000;font-size:11pt;font-weight:bold;color:#FFFFFF"
```

```
| width="160" | Repeater
```

```
| width="40" align="center" | WW
```

```
| width="40" align="center" | EUR
```

```
| width="40" align="center" | NA
```

```
| width="40" align="center" | WW<br />DEU
```

```
| width="40" align="center" | WW<br />FRA
```

```
| width="40" align="center" | WW<br />NLD
```

```
| width="40" align="center" | WW<br />ENG
```

```
| width="40" align="center" | WW<br />SPA
```

```
| width="40" align="center" | D-A-CH
```

```
| width="40" align="center" | AUT
```

-	width="40" align="center" 1-20 D -A-CH	+	
-	width="40" align="center" 1-232 OE	+	width="40" align="center" DEU
-	width="40" align="center" 1-262 DL	+	width="40" align="center" OE1
-	width="40" align="center" 1-9 OE1	+	width="40" align="center" OE3
-	width="40" align="center" 1-9 OE3	+	width="40" align="center" OE8
-	width="40" align="center" 1-9 OE8	+	width="40" align="center" OE1
-	width="40" align="center" 2-9 OE1	+	width="40" align="center" OE3
-	width="40" align="center" 2-9 OE3	+	width="40" align="center" OE6
-	width="40" align="center" 2-9 OE6	+	width="40" align="center" OE7
-	width="40" align="center" 2-9 OE7	+	width="40" align="center" OE8
-	width="40" align="center" 2-9 OE8	+	width="40" align="center" OE-Ost
-	width="40" align="center" 2-8 OE-Ost	+	width="40" align="center" OE7
-	width="40" align="center" 2-8 OE7	+	width="40" align="center" AUT
-	width="40" align="center" 2-232 OE	+	
		+	style="background-color:#C00000; font-size:11pt;font-weight:bold;color:#FFFFFF"
		+	width="160" align="right" Zeitschlitz (TS)
		+	width="40" align="center" 1
		+	width="40" align="center" 1
		+	width="40" align="center" 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ |- style="background-color:#C00000;
font-size:11pt;font-weight:bold;color:
#FFFFFF"

+ | width="160" align="right"|
Sprechgruppe (TG)

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 3

+ | width="40" align="center" | 10

+ | width="40" align="center" | 11

+ | width="40" align="center" | 12

+ | width="40" align="center" | 13

+ | width="40" align="center" | 14

+ | width="40" align="center" | 20

+ | width="40" align="center" | 232

+ | width="40" align="center" | 262

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 8

+ | width="40" align="center" | 8

+ | width="40" align="center" | 232

|- style="background-color:#C6E0B4"

– |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Wienerberg

– |style="font-size:11pt" valign="bottom" | OE1XQU

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

Zeile 581:

|- style="background-color:#C6E0B4"

– |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Laaerberg ¹

|- style="background-color:#C6E0B4"

+ |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Wienerberg
 OE1XQU

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

Zeile 629:

|- style="background-color:#C6E0B4"

+ |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Laaerberg ¹
 OE1XQU

– **bottom" | OE1XQU**

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

|style="font-size:14pt" align="center" | x

Zeile 607:

```
| - style="background-color:#C6E0B4"
```

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Schwechat`

bottom | OE3XTR

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

Zeile 633:

```
| - style="background-color:#C6E0B4"
```

– |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Stradner Kogel

bottom" | OE6XBF

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

Zeile 659:

```
| - style="background-color:#ACB9CA"
```

— |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Magdalensberg ¹

|style="font-size:11pt" valign="bottom" | OE8XMK

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

Zeile 654:

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

+

|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Schwechat
 OE3XTR

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

Zeile 679:

```
| - style="background-color:#C6E0B4"
```

+

```
|style="font-size:11pt" height="
15" valign="bottom" | HYT&nbsp;
Stradner&nbsp;Kogel<br />&nbsp;OE6XB
F
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

Zeile 704:

```
| - style="background-color:#ACB9CA"
```

+

|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Magdalensberg ¹**
 **OE8X MK

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

Zeile 685:

Zeile 729:

| - style="background-color:#ACB9CA"

| - style="background-color:#ACB9CA"

- |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Dobratsch

+ |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Dobratsch
 OE8XFK

- |style="font-size:11pt" valign="bottom" | OE8XFK

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

Zeile 711:

Zeile 754:

| - style="background-color:#ACB9CA"

| - style="background-color:#ACB9CA"

- |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Saurachberg

+ |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Saurachberg
 OE8XIK

- |style="font-size:11pt" valign="bottom" | OE8XIK

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

Version vom 29. August 2014, 14:21 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 National:	18
1.1 Allgemeine Info	18
1.1.1 Österreichweite DMR-Abdeckung	18
1.2 DMR Talkgroup-Matrix in Österreich	19
1.2.1 MOTOROLA-Umsetzer	19
1.2.2 HYTERA-Umsetzer	20

National:

Allgemeine Info

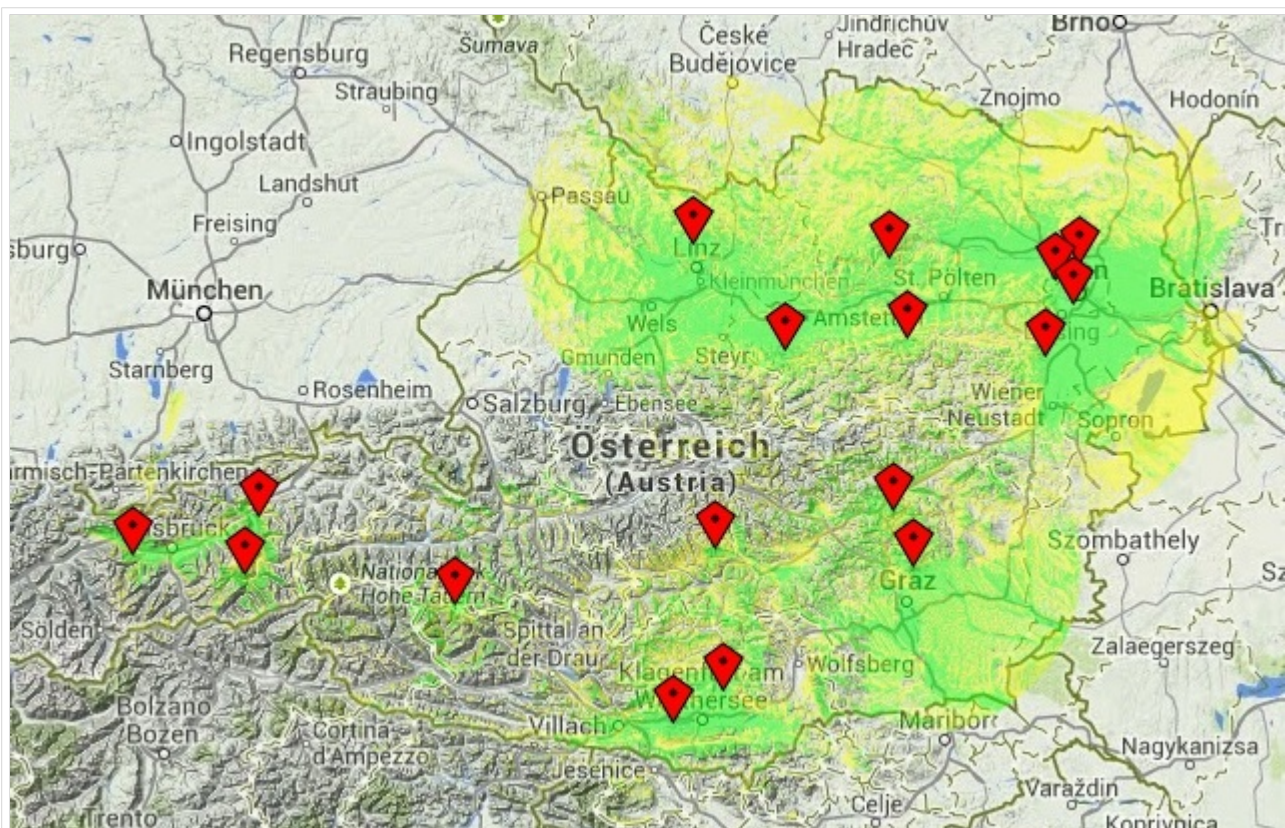
Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitz ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuzuführen. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden. Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:

- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.

Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei [Mototrbo-international](#) zu finden

Österreichweite DMR-Abdeckung



Darstellung der DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Weitere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) sind bei *Mototrbo-Umsetzer-Footprints* zu finden

DMR Talkgroup-Matrix in Österreich

Welche Sprechgruppen (TG) sind auf welchem Umsetzer in Österreich verfügbar:

MOTOROLA-Umsetzer

Repeater	WW	EUR	NA	WW DEU	WW FRA	WW NLD	WW ENG	WW SPA	D-A-CH	AUT	OE1	OE3	C
Zeitschlitz (TS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Sprechgruppe (TG)	1	2	3	10	11	12	13	14	20	232	9	9	
Bisamberg OE1XAR	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Wienerberg OE1XQU	X	X		X					X	X			
Exelberg OE1XQA	X	X		X					X	X			

Bad Vöslau /Harzberg OE3XDB	X	X		X					X	X			
Kirchberg /Pielachtal OE3XKC	X	X		X					X	X			
Lichtenberg OE5XLL	X	X		X					X	X			
Jauerling OE3XHB	X	X		X					X	X	X		
Sonntagberg OE3XRB	X	X		X					X	X	X		
Pyramidenkogel OE8XKK	X	X		X					X	X			
Magdalensberg OE8XMK	X	X		X					X	X			
Sonnblick OE2XSV	X	X		X					X	X			
Schöckl OE6XAG	X	X		X					X	X			
Rennfeld OE6XBG	X	X		X					X	X			
Schönbergkopf OE6XAR	X	X		X					X	X			
Bruckerberg OE7XZH	X	X		X					X	X			
Rangger Köpfl OE7XBI	X	X		X					X	X			
Penken OE7XTT	X	X		X					X	X			

HYTERA-Umsetzer

Repeater	WW	EUR	NA	WW DEU	WW FRA	WW NLD	WW ENG	WW SPA	D- A- CH	AUT	DEU	OR
Zeitschlitz (TS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Sprechgruppe (TG)	1	2	3	10	11	12	13	14	20	232	262	9

HYT Wienerberg OE1XQU	X	X		X					X	X	X	
HYT Laaerberg ¹ OE1XQU	X	X		X					X	X	X	
HYT Schwechat OE3XTR	X	X		X					X	X	X	
HYT Stradner Kogel OE6XBF	X	X		X					X	X	X	
HYT Magdalensberg ¹ OE8XMK	X	X		X					X	X		
HYT Dobratsch OE8XFK	X	X		X					X	X		
HYT Saurachberg OE8XIK	X	X		X					X	X		

¹ = **2m-Umsetzer**

Sprachencodes nach [ISO 639-3](#)

Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 29. August 2014, 14:13 Uhr

(Quelltext anzeigen)

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→[MOTOROLA-Umsetzer](#): neues Tabellen Design)

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 29. August 2014, 14:21 Uhr

(Quelltext anzeigen)

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→[HYTERA-Umsetzer](#): Neues Tabellen Design)

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

Zeile 527:

```
===== HYTERA-Umsetzer =====
```

```
{| class="wikitable" <!-- generated with
[[w:de:Wikipedia:Technik/Text/Basic
/EXCEL-Tabellenumwandlung]] V2.0 --
>
```

```
| - style="background-color:#C00000;font-size:11pt;font-weight:bold;color:#FFFFFF"
```

```
| width="107" height="50" | Repeater
```

```
| width="60" align="center" | Rufzeichen
```

```
| width="40" align="center" | 1-1<br />WW
```

```
| width="40" align="center" | 1-2<br />EU
```

```
| width="40" align="center" | 1-3<br />NA
```

```
| width="40" align="center" | 1-10<br />WW&nbsp;DEU
```

```
| width="40" align="center" | 1-11<br />WW&nbsp;FRA
```

```
| width="40" align="center" | 1-12<br />WW&nbsp;NLD
```

```
| width="40" align="center" | 1-13<br />WW&nbsp;ENG
```

```
| width="40" align="center" | 1-14<br />WW&nbsp;SPA
```

Zeile 527:

```
===== HYTERA-Umsetzer =====
```

```
{| class="wikitable"
```

```
| - style="background-color:#C00000;font-size:11pt;font-weight:bold;color:#FFFFFF"
```

```
| width="160" | Repeater
```

```
| width="40" align="center" | WW
```

```
| width="40" align="center" | EUR
```

```
| width="40" align="center" | NA
```

```
| width="40" align="center" | WW<br />DEU
```

```
| width="40" align="center" | WW<br />FRA
```

```
| width="40" align="center" | WW<br />NLD
```

```
| width="40" align="center" | WW<br />ENG
```

```
| width="40" align="center" | WW<br />SPA
```

```
| width="40" align="center" | D-A-CH
```

```
| width="40" align="center" | AUT
```

-	width="40" align="center" 1-20 D -A-CH	+	
-	width="40" align="center" 1-232 OE	+	width="40" align="center" DEU
-	width="40" align="center" 1-262 DL	+	width="40" align="center" OE1
-	width="40" align="center" 1-9 OE1	+	width="40" align="center" OE3
-	width="40" align="center" 1-9 OE3	+	width="40" align="center" OE8
-	width="40" align="center" 1-9 OE8	+	width="40" align="center" OE1
-	width="40" align="center" 2-9 OE1	+	width="40" align="center" OE3
-	width="40" align="center" 2-9 OE3	+	width="40" align="center" OE6
-	width="40" align="center" 2-9 OE6	+	width="40" align="center" OE7
-	width="40" align="center" 2-9 OE7	+	width="40" align="center" OE8
-	width="40" align="center" 2-9 OE8	+	width="40" align="center" OE-Ost
-	width="40" align="center" 2-8 OE-Ost	+	width="40" align="center" OE7
-	width="40" align="center" 2-8 OE7	+	width="40" align="center" AUT
-	width="40" align="center" 2-232 OE	+	
		+	style="background-color:#C00000; font-size:11pt;font-weight:bold;color:#FFFFFF"
		+	width="160" align="right" Zeitschlitz (TS)
		+	width="40" align="center" 1
		+	width="40" align="center" 1
		+	width="40" align="center" 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 2

+ |- style="background-color:#C00000;
font-size:11pt;font-weight:bold;color:
#FFFFFF"

+ | width="160" align="right"|
Sprechgruppe (TG)

+ | width="40" align="center" | 1

+ | width="40" align="center" | 2

+ | width="40" align="center" | 3

+ | width="40" align="center" | 10

+ | width="40" align="center" | 11

+ | width="40" align="center" | 12

+ | width="40" align="center" | 13

+ | width="40" align="center" | 14

+ | width="40" align="center" | 20

+ | width="40" align="center" | 232

+ | width="40" align="center" | 262

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 9

+ | width="40" align="center" | 8

+ | width="40" align="center" | 8

+ | width="40" align="center" | 232

|- style="background-color:#C6E0B4"

– |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Wienerberg

– |style="font-size:11pt" valign="bottom" | OE1XQU

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

Zeile 581:

|- style="background-color:#C6E0B4"

– |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Laaerberg ¹

|- style="background-color:#C6E0B4"

+ |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Wienerberg
 OE1XQU

|style="font-size:14pt" align="center" | x

|style="font-size:14pt" align="center" | x

Zeile 629:

|- style="background-color:#C6E0B4"

+ |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Laaerberg ¹
 OE1XQU

– **bottom" | OE1XQU**

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

|style="font-size:14pt" align="center" | x

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

Zeile 607:

```
| - style="background-color:#C6E0B4"
```

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Schwechat`

bottom | OE3XTR

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

Zeile 654:

```
| - style="background-color:#C6E0B4"
```

```
+ |style="font-size:11pt" height="
15" valign="bottom" | HYT&nbsp;
Schwechat<br />&nbsp;OE3XTR
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

Zeile 633:

```
| - style="background-color:#C6E0B4"
```

– |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Stradner Kogel

bottom" | OE6XBF

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

Zeile 679:

```
| - style="background-color:#C6E0B4"
```

+ |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Stradner Kogel
 OE6XB
F

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

Zeile 659:

```
| - style="background-color:#ACB9CA"
```

— |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Magdalensberg ¹

|style="font-size:11pt" valign="bottom" | OE8XMK

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

Zeile 704:

```
| - style="background-color:#ACB9CA"
```

+
|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Magdalensberg ¹**
 **OE8X
MK

```
|style="font-size:14pt" align="center" | x
```

style="font-size:14pt" align="center" x	
style="font-size:14pt" align="center" x	
Zeile 685:	
- style="background-color:#ACB9CA"	
style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" HYT&nbsp;Dobratsch	
style="font-size:11pt" valign="bottom" OE8XFK	
style="font-size:14pt" align="center" x	
style="font-size:14pt" align="center" x	
Zeile 711:	
- style="background-color:#ACB9CA"	
style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" HYT&nbsp;Saurachberg	
style="font-size:11pt" valign="bottom" OE8XIK	
style="font-size:14pt" align="center" x	
style="font-size:14pt" align="center" x	
Zeile 729:	
- style="background-color:#ACB9CA"	
style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" HYT&nbsp;Dobratsch
&nbsp;OE8XFK	
style="font-size:14pt" align="center" x	
style="font-size:14pt" align="center" x	
Zeile 754:	
- style="background-color:#ACB9CA"	
style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" HYT&nbsp;Saurachberg
&nbsp;OE8XIK	
style="font-size:14pt" align="center" x	
style="font-size:14pt" align="center" x	

Version vom 29. August 2014, 14:21 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 National:	28
1.1 Allgemeine Info	28
1.1.1 Österreichweite DMR-Abdeckung	28
1.2 DMR Talkgroup-Matrix in Österreich	29
1.2.1 MOTOROLA-Umsetzer	29
1.2.2 HYTERA-Umsetzer	30

National:

Allgemeine Info

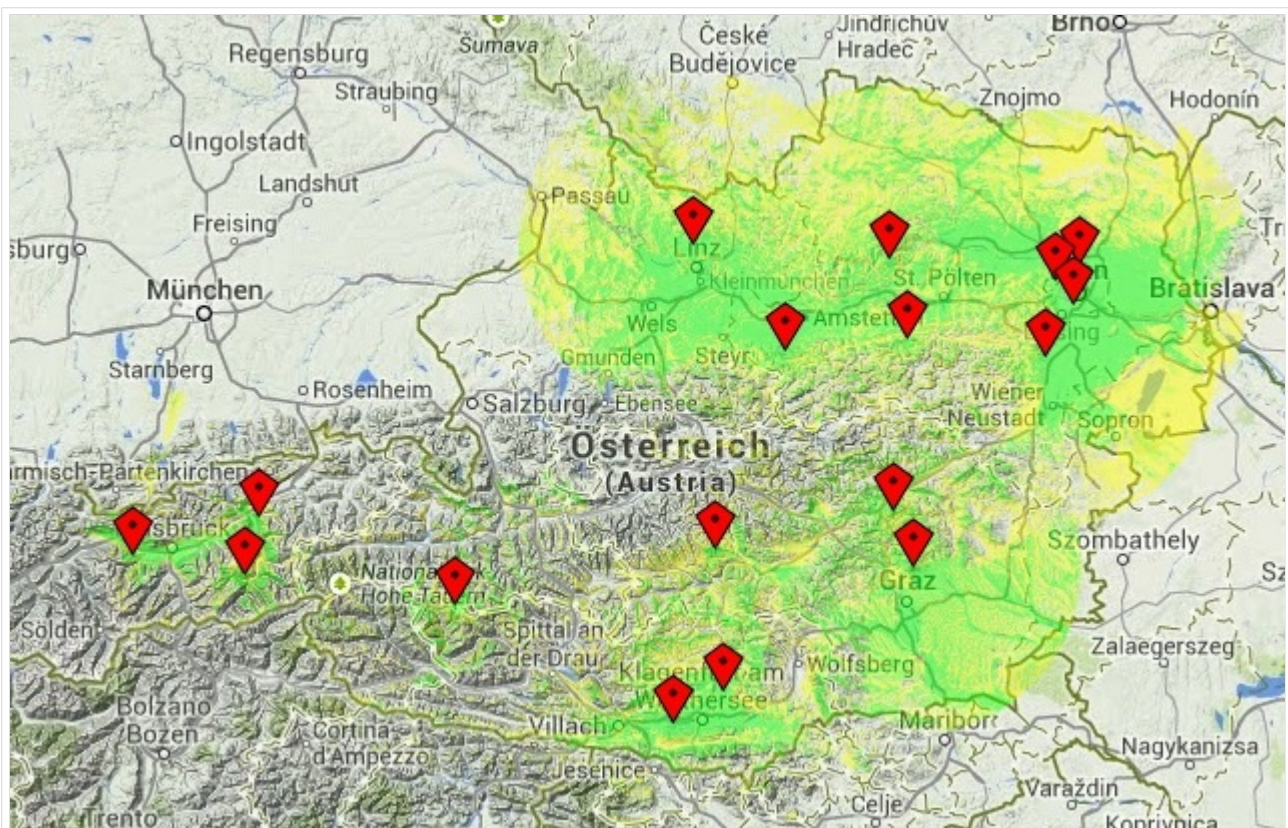
Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitz ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuzuführen. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden. Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:

- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.

Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei [Mototrbo-international](#) zu finden

Österreichweite DMR-Abdeckung



Darstellung der DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Weitere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) sind bei *Mototrbo-Umsetzer-Footprints* zu finden

DMR Talkgroup-Matrix in Österreich

Welche Sprechgruppen (TG) sind auf welchem Umsetzer in Österreich verfügbar:

MOTOROLA-Umsetzer

Repeater	WW	EUR	NA	WW DEU	WW FRA	WW NLD	WW ENG	WW SPA	D-A-CH	AUT	OE1	OE3	C
Zeitschlitz (TS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Sprechgruppe (TG)	1	2	3	10	11	12	13	14	20	232	9	9	
Bisamberg OE1XAR	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Wienerberg OE1XQU	X	X		X					X	X			
Exelberg OE1XQA	X	X		X					X	X			

Bad Vöslau /Harzberg OE3XDB	X	X		X					X	X			
Kirchberg /Pielachtal OE3XKC	X	X		X					X	X			
Lichtenberg OE5XLL	X	X		X					X	X			
Jauerling OE3XHB	X	X		X					X	X	X		
Sonntagberg OE3XRB	X	X		X					X	X	X		
Pyramidenkogel OE8XKK	X	X		X					X	X			
Magdalensberg OE8XMK	X	X		X					X	X			
Sonnblick OE2XSV	X	X		X					X	X			
Schöckl OE6XAG	X	X		X					X	X			
Rennfeld OE6XBG	X	X		X					X	X			
Schönbergkopf OE6XAR	X	X		X					X	X			
Bruckerberg OE7XZH	X	X		X					X	X			
Rangger Köpfl OE7XBI	X	X		X					X	X			
Penken OE7XTT	X	X		X					X	X			

HYTERA-Umsetzer

Repeater	WW	EUR	NA	WW DEU	WW FRA	WW NLD	WW ENG	WW SPA	D- A- CH	AUT	DEU	OR
Zeitschlitz (TS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Sprechgruppe (TG)	1	2	3	10	11	12	13	14	20	232	262	9

HYT Wienerberg OE1XQU	X	X		X					X	X	X	
HYT Laaerberg ¹ OE1XQU	X	X		X					X	X	X	
HYT Schwechat OE3XTR	X	X		X					X	X	X	
HYT Stradner Kogel OE6XBF	X	X		X					X	X	X	
HYT Magdalensberg ¹ OE8XMK	X	X		X					X	X		
HYT Dobratsch OE8XFK	X	X		X					X	X		
HYT Saurachberg OE8XIK	X	X		X					X	X		

¹ = **2m-Umsetzer**

Sprachencodes nach [ISO 639-3](#)