
Inhaltsverzeichnis

Mototrbo-national

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[VisuellWikitext](#)

Version vom 4. November 2014, 20:39

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→DMR Talkgroup-Matrix in Österreich: TG3 entfernt und OE9LTV ergänzt, Textanpassungen)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 27. April 2021, 14:

48 Uhr (Quelltext anzeigen)

HB9EVT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(15 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

<p>Zeile 1:</p> <p>– [[Kategorie:DMR]]</p> <p>– == Allgemeine Info ==</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 5px;"> <p>Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.</p> </div> <p>Zeile 8:</p> <p>{ </p> <p> -</p> <p>– &nbsp; ■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche</p> <p> -</p> <p>– &nbsp; ■ TG 8 = für regionale Funkgespräche</p> <p> -</p>	<p>Zeile 1:</p> <p>+ { {Länderspezifisch AT} }</p> <p>+ ==Allgemeine Info==</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 5px;"> <p>Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.</p> </div> <p>Zeile 8:</p> <p>{ </p> <p> -</p> <p>+ &nbsp; ■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche</p> <p> -</p> <p>+ &nbsp; ■ TG 8 = für regionale Funkgespräche</p> <p> -</p>
---	---

<p>- &nbsp; ■ TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche</p> <p> }</p>	<p>+ &nbsp; ■ TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche</p> <p> }</p>
<p>Zeile 21:</p>	<p>Zeile 21:</p>
<p>-</p> <p>- == Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ==</p> <p>
</p> <p>Stand: 28. August 2014
</p>	<p>+ ==Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich==</p> <p>
</p> <p>Stand: 28. August 2014
</p>
<p>Zeile 29:</p>	<p>Zeile 28:</p>
<p>- == Sprechgruppen (TGs) in Österreich ==</p> <p>Diese Sprechgruppen-Liste gilt in Österreich auf den Relais laut Umsetzerliste (siehe [[Frequenzen-OE]] mit Standortkarte) und sollte somit in allen österreichischen Geräte-Codeplugs (siehe [[Mototrbo-Programmierung]]) abgebildet sein. Wobei die genaue Verbreitung der TG1x in OE aus der weiter unten stehenden Matrix [http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich] entnommen werden kann.</p> <p>

</p> <p>{ class="wikitable"</p> <p> -</p>	<p>+ ==Sprechgruppen (TGs) in Österreich==</p> <p>Diese Sprechgruppen-Liste gilt in Österreich auf den Relais laut Umsetzerliste (siehe [[Frequenzen-OE]] mit Standortkarte) und sollte somit in allen österreichischen Geräte-Codeplugs (siehe [[Mototrbo-Programmierung]]) abgebildet sein. Wobei die genaue Verbreitung der TG1x in OE aus der weiter unten stehenden Matrix [http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich] entnommen werden kann.</p> <p>

</p> <p>{ class="wikitable"</p> <p> -</p>

<p>!style="text-align:center" Sprechgruppe
 Talkgroup !!style="text-align:center" Sprechgruppen-
 bezeichnung !! - style="text-align:left" Verbreitungsgebiet !!style="text-align:center" Zeitschlitz
 Timeslot !! Bemerkungen</p>	<p>! style="text-align:center;" Sprechgruppe
 Talkgroup!! style="text-align:center ;" Sprechgruppen-
 bezeichnung!! + style="text-align:left;" Verbreitungsgebiet!! style="text-align: center;" Zeitschlitz
 Timeslot!! Bemerkungen</p>
<p>- -style="background-color:#00b050"</p>	<p>+ - style="background-color:#00b050"</p>
<p> style="text-align:center" TG 1 1 WELTWEIT WW in alle weltweiten Netze - style="text-align:center" TS 1 für weltweite "'Anrufe"' und <u>"'KURZE"'< /u> QSOs</p>	<p> style="text-align:center;" TG 1 1 WELTWEIT WW in alle weltweiten Netze + style="text-align:center;" TS 1 für weltweite "'Anrufe"' und <u>"'KURZE"'< /u> QSOs</p>
<p>- -style="background-color:#7ecd8e"</p>	<p>+ - style="background-color:#7ecd8e"</p>
<p> style="text-align:center" TG 10 10 WW DEU in alle weltweiten Netze style="text-align:center" TS 1 für weltweite - QSOs in deutsch</p>	<p> style="text-align:center;" TG 10 10 WW DEU in alle weltweiten Netze style="text-align:center;" TS 1 für weltweite QSOs in + deutsch</p>
<p>- -style="background-color:#7ecd8e"</p>	<p>+ - style="background-color:#7ecd8e"</p>
<p> style="text-align:center" TG 11 11 WW FRA in alle weltweiten Netze style="text-align:center" TS 1 für weltweite - QSOs in französisch <small>(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)</small></p>	<p> style="text-align:center;" TG 11 11 WW FRA in alle weltweiten Netze style="text-align:center;" TS 1 für weltweite QSOs in + französisch <small>(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)</small></p>
<p>- -style="background-color:#7ecd8e"</p>	<p>+ - style="background-color:#7ecd8e"</p>
<p> style="text-align:center" TG 12 12 WW NLD in alle weltweiten Netze style="text-align:center" TS 1 für weltweite - QSOs in niederländisch <small>(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)</small></p>	<p> style="text-align:center;" TG 12 12 WW NLD in alle weltweiten Netze style="text-align:center;" TS 1 für weltweite QSOs in + niederländisch <small>(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)</small></p>
<p>- -style="background-color:#7ecd8e"</p>	<p>+ - style="background-color:#7ecd8e"</p>
<p> style="text-align:center" TG 13 13 WW ENG in alle weltweiten Netze style="text-align:center" TS 1 für weltweite - QSOs in englisch <small>(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)</small></p>	<p> style="text-align:center;" TG 13 13 WW ENG in alle weltweiten Netze style="text-align:center;" TS 1 für weltweite QSOs in + englisch <small>(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)</small></p>
<p>- -style="background-color:#7ecd8e"</p>	<p>+ - style="background-color:#7ecd8e"</p>

<p>– style="text-align:center" TG 14 14 WW SPA in alle weltweiten Netze style="text-align:center" TS 1 für weltweite QSOs in spanisch <small>(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)</small></p>	+	<p> style="text-align:center;" TG 14 14 WW SPA in alle weltweiten Netze style="text-align:center;" TS 1 für weltweite QSOs in spanisch <small>(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)</small></p>
<p>– -style="background-color:#0070c0"</p>	+	<p> - style="background-color:#0070c0"</p>
<p>– style="text-align:center" TG 2 2 EUROPA in alle europäische Netze style="text-align:center" TS 1 für europaweite Anrufe und QSOs</p>	+	<p> style="text-align:center;" TG 2 2 EUROPA in alle europäische Netze style="text-align:center;" TS 1 für europaweite Anrufe und QSOs</p>
<p>– -style="background-color:#9dc3e6"</p>	+	<p> - style="background-color:#9dc3e6"</p>
<p>– style="text-align:center" TG 20 20 D-A-CH Deutschland, Österreich & Schweiz style="text-align:center" TS 1 für deutschsprachige Anrufe und QSOs</p>	+	<p> style="text-align:center;" TG 20 20 D-A-CH Deutschland, Österreich & Schweiz style="text-align:center;" TS 1 für deutschsprachige Anrufe und QSOs</p>
<p>– -style="background-color:#ff5050"</p>	+	<p> - style="background-color:#ff5050"</p>
<p>– style="text-align:center" TG 232 232 ÖSTERREICH alle österreichischen Regionalnetze style="text-align:center" TS 1 für Anrufe und kurze nationale Gespräche in OE</p>	+	<p> style="text-align:center;" TG 232 232 ÖSTERREICH alle österreichischen Regionalnetze style="text-align:center;" TS 1 für Anrufe und kurze nationale Gespräche in OE</p>
<p>– -style="background-color:#dedede"</p>	+	<p> - style="background-color:#dedede"</p>
<p>– style="text-align:center" TG 9 9 LOKAL keine Weiterleitung, regionales Netz style="text-align:center" TS 1 Lokalbetrieb, wenn TS2 besetzt ist, gilt für alle Regionalnetze</p>	+	<p> style="text-align:center;" TG 9 9 LOKAL keine Weiterleitung, regionales Netz style="text-align:center;" TS 1 Lokalbetrieb, wenn TS2 besetzt ist, gilt für alle Regionalnetze</p>
<p>– -style="background-color:#f3f3f3"</p>	+	<p> - style="background-color:#f3f3f3"</p>
<p>– </p>	+	<p> </p>
<p>– -style="background-color:#ff5050"</p>	+	<p> - style="background-color:#ff5050"</p>
<p>– style="text-align:center" TG 232 232 ÖSTERREICH alle österreichischen Regionalnetze style="text-align:center" TS ""2"" für längere, österreichweite Gespräche</p>	+	<p> style="text-align:center;" TG 232 232 ÖSTERREICH alle österreichischen Regionalnetze style="text-align:center;" TS ""2"" für längere, österreichweite Gespräche</p>
<p>– -style="background-color:#bfbfbf"</p>	+	<p> - style="background-color:#bfbfbf"</p>

-		+	===Hytera===
-		+	[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein.jpg left gerahmt Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]
-	== DMR Talkgroup-Vernetzungsmatrix in Österreich ==	+	
-			
-	Welche Sprechgruppen (TG) sind auf welchem Umsetzer in Österreich verfügbar bzw. zwischen welchen Umsetzern sind welche Zeitschlitzze /Sprechgruppen zusammengeschalten:		
-			
-			
-			
-	=== MOTOROLA-Umsetzer ===		
-			
-	{ class="wikitable"		
-	- style="background-color:#517CFF; 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" WW DEU		
-	width="40" align="center" WW FRA		
-	width="40" align="center" WW NLD		
-	width="40" align="center" WW ENG		
-	width="40" align="center" WW SPA		

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

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

- | width="40" align="center" | OE1

- | width="40" align="center" | OE3

- | width="40" align="center" | OE8

- | width="40" align="center" | OE1

- | width="40" align="center" | OE3

- | width="40" align="center" | OE6

- | width="40" align="center" | OE7

- | width="40" align="center" | OE8

- | width="40" align="center" | OE-Ost

- | width="40" align="center" | OE7

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

-

- |- style="background-color:#517CFF;
font-size:11pt;font-weight:bold;color:
#FFFFFF"

- | width="160" align="right"|
Zeitschlitz (TS)

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

- | width="40" align="center" | 2
-
- |- style="background-color:#517CFF;
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" | 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" | 9

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

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

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

-

- |- style="background-color:#E2EFDA"

- |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | Bisamberg
 OE1XAR

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

– `|`

– `| - style="background-color:#E2EFDA"`

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | Wienerberg
 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="right" align="center" | `

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- `| style="background-color:#E2EFDA"`

- `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | Exelberg
OE1XQA`

- `|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="right" align="center" | `

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- `|`

- `| - style="background-color:#E2EFDA"`

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | Bad Vöslau/Harzberg
 OE3XDB`

– `|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="right" align="center" | `

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

– `|`

– `| - style="background-color:#D6DCE4"`

– `|style="font-size:11pt" height="`
`15" valign="bottom" | Kirchberg`
`/Pielachtal
 OE3XKC`

– `|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="right"`
`align="center" | `

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

– `|`

– `| - style="background-color:#D6DCE4"`

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | Lichtenberg
 OE5XLL`

– `|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="right" align="center" | `

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- `|`

- `| - style="background-color:#D6DCE4"`

- `|style="font-size:11pt" height="`
`15" valign="bottom" | Jauerling<br`
`/> OE3XHB`

- `|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="right"
align="center" | `

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

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

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

– `| 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="right"
align="center" | `

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- `<div style="background-color:#D6DCE4">`
- `<div style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | Sonntagberg
 OE3XRB`
- `<div style="font-size:14pt" align="center" | x`
- `<div style="font-size:14pt" align="center" | x`
- `<div style="font-size:14pt" align="center" | x`
- `<div style="font-size:14pt" align="right" align="center" | `
- `<div style="font-size:14pt" align="right" align="center" | `
- `<div style="font-size:14pt" align="center" | x`
- `<div style="font-size:14pt" align="right" align="center" | `
- `<div style="font-size:14pt" align="center" | x`
- `<div style="font-size:14pt" align="center" | x`
- `<div style="font-size:14pt" align="center" | x`
- `<div style="font-size:14pt" align="right" align="center" | `
- `<div style="font-size:14pt" align="right" align="center" | `
- `<div style="font-size:14pt" align="right" align="center" | `
- `<div style="font-size:14pt" align="center" | x`
- `<div style="font-size:14pt" align="right" align="center" | `

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

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

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

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

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

- `|`

- `| - style="background-color:#DDEBF7"`

- `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" |
Pyramidenkogel
 OE8XKK`

- `|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="right" align="center" | `

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

– `|`

– `|- style="background-color:#DDEBF7"`

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | Magdalensberg
 OE8XMK`

– `|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="right" align="center" | `

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- `| style="background-color:#DDEBF7"`

- `|style="font-size:11pt" height="`
`15" valign="bottom" | Petzen
`
`OE8XPK`

– `| 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="right"
align="center" | ;`

– `| style="font-size:14pt" align="right"
align="center" | ;`

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

– `| style="font-size:14pt" align="right"
align="center" | ;`

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

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

– `| style="font-size:14pt" align="right"
align="center" | ;`

– `| style="font-size:14pt" align="right"
align="center" | ;`

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

– `| style="font-size:14pt" align="right"
align="center" | ;`

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

– `| style="font-size:14pt" align="right"
align="center" | ;`

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

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

- `|`

- `| - style="background-color:#DDEBF7"`

- `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | Sonnblick
 OE2XSV`

- `|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="right" align="center" | `

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

– `| style="background-color:#FCE4D6"`

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | Schöckl
OE6XAG`

– `|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="right" align="center" | `

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- `|`

- `| - style="background-color:#FCE4D6"`

- `|style="font-size:11pt" height="`
`15" valign="bottom" | Rennfeld<br`
`/> OE6XBG`

- `|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="right" align="center" | `

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- `|`

- `| - style="background-color:#FCE4D6"`

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" |`
Schönbergkopf
 OE6XAR

– `|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="right" align="center" | `

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

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

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

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

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

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

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

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

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

– `|`

– `| - style="background-color:#BDD7EE"`

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | Bruckerberg
 OE7XZH`

– `|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="right" align="center" | `

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- `|`

- `| - style="background-color:#BDD7EE"`

- `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | Rangger Köpfl
 OE7XBI`

- `|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="right" align="center" | `

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- `|`

- `| - style="background-color:#BDD7EE"`

- `|style="font-size:11pt" height="`
`15" valign="bottom" | Penken
`
`OE7XTT`

- `|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="right"
align="center" | `

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- `<div style="background-color:#f0e68c" data-bbox="111 88 495 114">`
- `|<div style="background-color:#f0e68c" data-bbox="111 116 495 142">`
- `|<div style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" data-bbox="111 144 495 206"> Bregenz
OE9LTV`
- `|<div style="font-size:14pt" align="center" data-bbox="111 208 495 252">| x`
- `|<div style="font-size:14pt" align="center" data-bbox="111 254 495 298">| x`
- `|<div style="font-size:14pt" align="center" data-bbox="111 300 495 344">| x`
- `|<div style="font-size:14pt" align="right" align="center" data-bbox="111 346 495 390">| |`
- `|<div style="font-size:14pt" align="right" align="center" data-bbox="111 392 495 436">| |`
- `|<div style="font-size:14pt" align="center" data-bbox="111 438 495 482">| x`
- `|<div style="font-size:14pt" align="right" align="center" data-bbox="111 484 495 528">| |`
- `|<div style="font-size:14pt" align="center" data-bbox="111 530 495 574">| x`
- `|<div style="font-size:14pt" align="center" data-bbox="111 576 495 620">| x`
- `|<div style="font-size:14pt" align="right" align="center" data-bbox="111 622 495 666">| |`
- `|<div style="font-size:14pt" align="right" align="center" data-bbox="111 668 495 712">| |`
- `|<div style="font-size:14pt" align="right" align="center" data-bbox="111 714 495 758">| |`
- `|<div style="font-size:14pt" align="right" align="center" data-bbox="111 760 495 804">| |`
- `|<div style="font-size:14pt" align="right" align="center" data-bbox="111 806 495 850">| |`
- `|<div style="font-size:14pt" align="right" align="center" data-bbox="111 852 495 896">| |`

```
- |style="font-size:14pt" align="right"
align="center" | &nbsp;
- |style="font-size:14pt" align="center"
| x
-
- |}
-
- <br />
- <br />
- <br />
-
- === 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" | 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
SPA

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

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

- | width="40" align="center" | DEU

- | width="40" align="center" | OE1

- | width="40" align="center" | OE3

- | width="40" align="center" | OE8

- | width="40" align="center" | OE1

- | width="40" align="center" | OE3

- | width="40" align="center" | OE6

- | width="40" align="center" | OE7

- | width="40" align="center" | OE8

- | width="40" align="center" | OE-Ost

- | width="40" align="center" | OE7

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

-

- |- 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" | 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" | 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
 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="right" align="center" |
- |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="right" align="center" | `

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

- `|`

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

- `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT `
`Laaerberg `¹`
 `
`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="right" align="center" | `

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

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

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

– `|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="right"`
`align="center" | `

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

– `|`

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

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Hohe Wand
 OE3XTR`

– `|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="right" align="center" | `

– `|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="right" align="center" | `

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

– `|`

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

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Stradner Kogel
 OE6XBF`

– `|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="right" align="center" | `

– `|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="right" align="center" | `

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

- `|`

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

- `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Maadalensberg 1
 OE8XMK`

- `|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="right" align="center" | `

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

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

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

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

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

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

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

– `|`

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

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Dobratsch
 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="right" align="center" | `

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

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

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

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

-

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

- `!style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Saurachberg
 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="right" align="center" | `

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

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

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

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

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

– `|`

– `|}`

– `|`

– ` "'1"' = "'2m-Umsetzer"`

– `
`

– `
`

– `
`

– `Sprachencodes nach [http://de.wikipedia.org/wiki/ISO_639#ISO_639-3 ISO 639-3]`

– `
`

– `
`

– `
`

Aktuelle Version vom 27. April 2021, 14:48 Uhr

 **Österreich** - Die folgenden Angaben betreffen Österreich (und haben ggf. nur dort Gültigkeit).

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeine Info	48
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich	48
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich	49
4 Österreichweite DMR-Abdeckung	50
4.1 Motorola	50
4.2 Hytera	51

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 zuführen. 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:

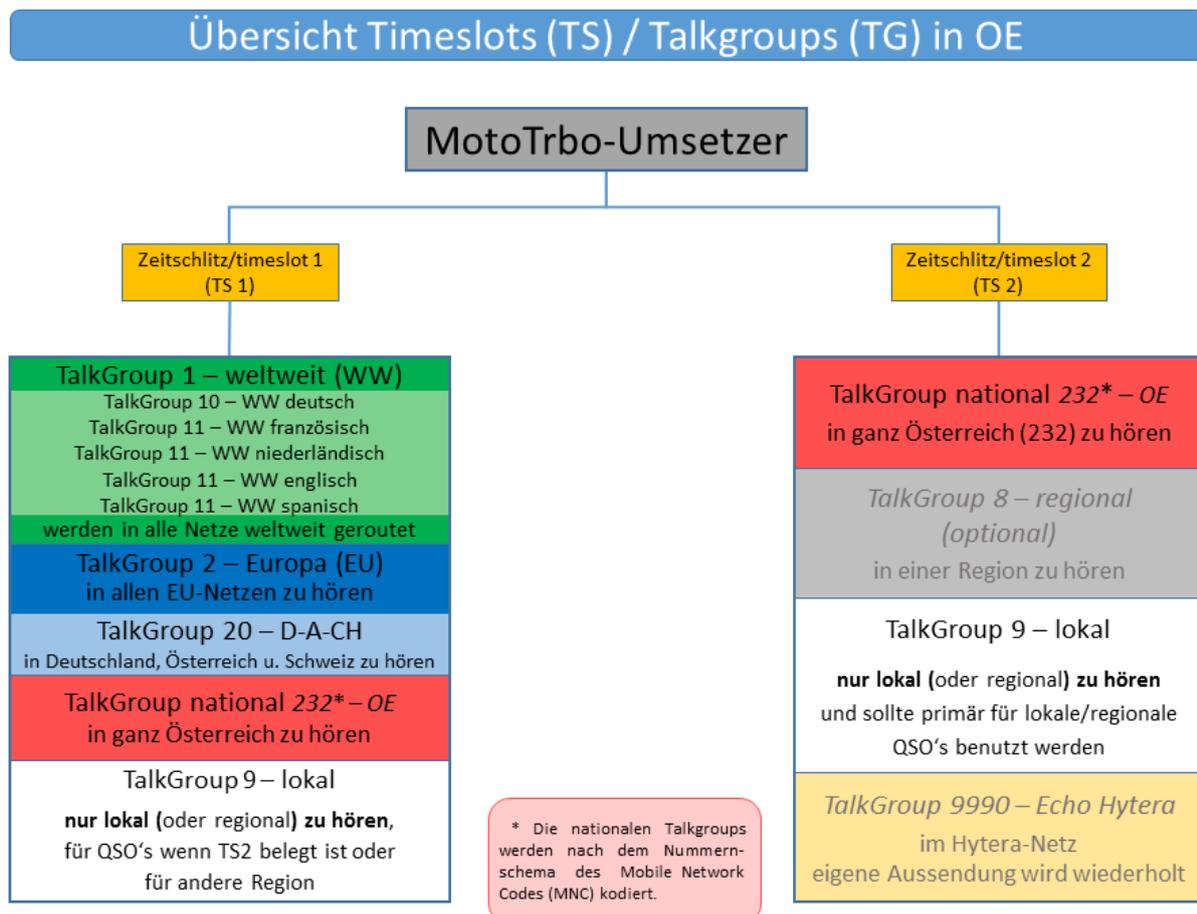
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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

Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich

Stand: 28. August 2014



Sprechgruppen (TGs) in Österreich

Diese Sprechgruppen-Liste gilt in Österreich auf den Relais laut Umsetzerliste (siehe [Frequenzen-OE](#) mit Standortkarte) und sollte somit in allen österreichischen Geräte-Codeplugs (siehe [Mototrbo-Programmierung](#)) abgebildet sein. Wobei die genaue Verbreitung der TG1x in OE aus der weiter unten stehenden Matrix [\[1\]](#) entnommen werden kann.

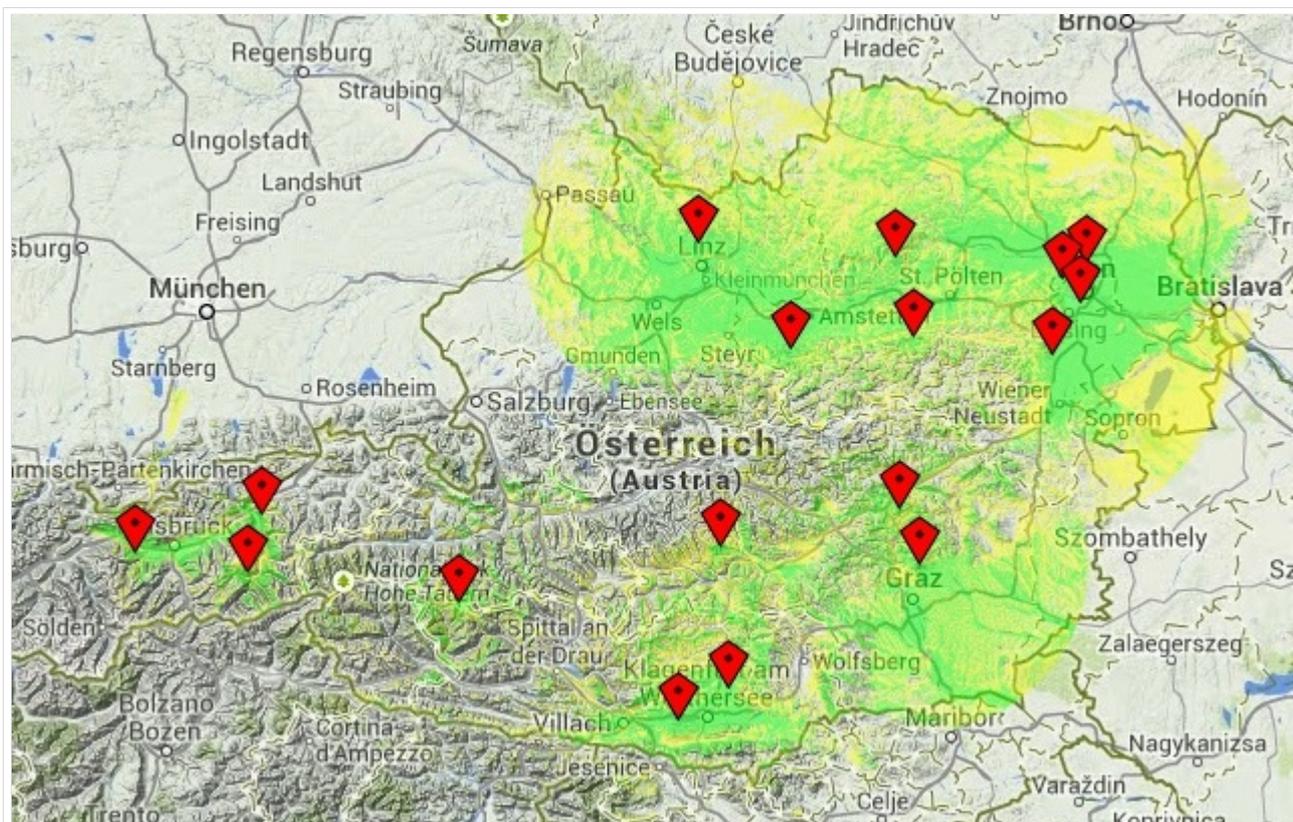
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite Anrufe und KURZE QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in französisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 12	12 WW NLD	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in niederländisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 13	13 WW ENG	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in englisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 14	14 WW SPA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in spanisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 2	2 EUROPA	in alle europäische Netze	TS 1	für europaweite Anrufe und QSOs
TG 20	20 D-A-CH	Deutschland, Österreich & Schweiz	TS 1	für deutschsprachige Anrufe und QSOs
TG 232	232 ÖSTERREICH	alle österreichischen Regionalnetze	TS 1	für Anrufe und kurze nationale Gespräche in OE
TG 9	9 LOKAL	keine Weiterleitung, regionales Netz	TS 1	Lokalbetrieb, wenn TS2 besetzt ist, gilt für alle Regionalnetze
TG 232	232 ÖSTERREICH	alle österreichischen Regionalnetze	TS 2	für längere, österreichweite Gespräche
		regionales Netz (OE1)		

Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 8	8 REGIONAL	& OE3)	TS 2	für regionale QSOs
TG 9	9 LOKAL	keine Weiterleitung, regionales Netz	TS 2	für längere, lokale QSOs, gilt für alle Regionalnetze
TG 9990	9990 ECHO	keine Weiterleitung	TS 2	Hytera Netz - eigene Ausendung wird wiederholt (Papagei)

Österreichweite DMR-Abdeckung

Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

