
Inhaltsverzeichnis

Mototrbo-national

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

Version vom 12. Dezember 2014, 21:54

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

K (→[MOTOROLA-Umsetzer](#): Soonnblick 2-8)

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 27. April 2021, 14:

48 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(5 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:		Zeile 1:	
–	[[Kategorie:DMR]]	+	{{Länderspezifisch AT}}
–	== Allgemeine Info ==	+	==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 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.
Zeile 8:		Zeile 8:	
	{		{
	-		-
–	 ■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche	+	 ■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
	-		-
–	 ■ TG 8 = für regionale Funkgespräche	+	 ■ TG 8 = für regionale Funkgespräche
	-		-
–	 ■ TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche	+	 ■ TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

}	
Zeile 21:	Zeile 21:
-	++Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich==
-	
== Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ==	
Stand: 28. August 2014 	Stand: 28. August 2014
Zeile 29:	Zeile 28:
-	++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 [http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich] entnommen werden kann.	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.
{ class="wikitable"	{ class="wikitable"
-	-
!style="text-align:center" Sprechgruppe Talkgroup !!style="text-align:center" Sprechgruppen- bezeichnung !! style="text-align:left" Verbreitungsgebiet !!style="text-align:center" Zeitschlitz Timeslot !! Bemerkungen	! style="text-align:center;" Sprechgruppe Talkgroup!! style="text-align:center;" Sprechgruppen- bezeichnung!! style="text-align:left;" Verbreitungsgebiet!! style="text-align:center;" Zeitschlitz Timeslot!! Bemerkungen

-	<code> -style="background-color:#00b050"</code>	+	<code> - style="background-color:#00b050"</code>
-	<code> 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</code>	+	<code> 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</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 10 10 WW DEU in alle weltweiten Netze style="text-align:center" TS 1 für weltweite QSOs in deutsch</code>	+	<code> style="text-align:center;" TG 10 10 WW DEU in alle weltweiten Netze style="text-align:center;" TS 1 für weltweite QSOs in deutsch</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> 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></code>	+	<code> 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></code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> 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></code>	+	<code> 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></code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> 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></code>	+	<code> 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></code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> 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></code>	+	<code> 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></code>
-	<code> -style="background-color:#0070c0"</code>	+	<code> - style="background-color:#0070c0"</code>

-	<code> style="text-align:center" TG 2 2 EUROPA in alle europäische Netze style="text-align:center" TS 1 für europaweite Anrufe und QSOs</code>	+	<code> style="text-align:center;" TG 2 2 EUROPA in alle europäische Netze style="text-align:center;" TS 1 für europaweite Anrufe und QSOs</code>
-	<code> -style="background-color:#9dc3e6"</code>	+	<code> - style="background-color:#9dc3e6"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 20 20 D-A- CH Deutschland, Österreich & Schweiz style="text-align:center" TS 1 für deutschsprachige Anrufe und QSOs</code>	+	<code> style="text-align:center;" TG 20 20 D-A- CH Deutschland, Österreich & Schweiz style="text-align:center;" TS 1 für deutschsprachige Anrufe und QSOs</code>
-	<code> -style="background-color:#ff5050"</code>	+	<code> - style="background-color:#ff5050"</code>
-	<code> 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</code>	+	<code> 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</code>
-	<code> -style="background-color:#dedede"</code>	+	<code> - style="background-color:#dedede"</code>
-	<code> 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</code>	+	<code> 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</code>
-	<code> -style="background-color:#f3f3f3"</code>	+	<code> - style="background-color:#f3f3f3"</code>
-	<code> </code>	+	<code> </code>
-	<code> -style="background-color:#ff5050"</code>	+	<code> - style="background-color:#ff5050"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 232 232 ÖSTERREICH alle österreichischen Regionalnetze style="text-align:center" TS ""2"" für längere, österreichweite Gespräche</code>	+	<code> style="text-align:center;" TG 232 232 ÖSTERREICH alle österreichischen Regionalnetze style="text-align:center;" TS ""2"" für längere, österreichweite Gespräche</code>
-	<code> -style="background-color:#bfbfbf"</code>	+	<code> - style="background-color:#bfbfbf"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 8 8 REGIONAL regionales Netz (OE1 & OE3) style="text-align:center" TS ""2"" für regionale QSOs</code>	+	<code> style="text-align:center;" TG 8 8 REGIONAL regionales Netz (OE1 & OE3) style="text-align:center;" TS ""2"" für regionale QSOs</code>
-	<code> -style="background-color:#dedede"</code>	+	<code> - style="background-color:#dedede"</code>

-	<code> style="text-align:center" TG 9 9 LOKAL keine Weiterleitung, regionales Netz style="text-align:center" TS ""2"" für längere, lokale QSOs, gilt für alle Regionalnetze</code>	+	<code> style="text-align:center;" TG 9 9 LOKAL keine Weiterleitung, regionales Netz style="text-align:center;" TS ""2"" für längere, lokale QSOs, gilt für alle Regionalnetze</code>
-	<code> -style="background-color:#ffe699"</code>	+	<code> - style="background-color:#ffe699"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 9990 9990 ECHO keine Weiterleitung style="text- align:center" TS ""2"" Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)</code>	+	<code> style="text-align:center;" TG 9990 9990 ECHO keine Weiterleitung style="text-align:center;" TS ""2"" Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)</code>
	<code> }</code>		<code> }</code>
	<code>

</code>		<code>

</code>
-	<code>== Österreichweite DMR-Abdeckung ==</code>	+	<code>==Österreichweite DMR-Abdeckung==</code>
	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		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
	<code>

</code>		<code>

</code>
-	<code>=== Motorola ===</code>	+	<code>===Motorola===</code>
	[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein. jpg left gerahmt Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]		[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein. jpg left gerahmt Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]
-	<code>

</code>	+	<code>

</code>
-	<code>=== Hytera ===</code>	+	<code>===Hytera===</code>
	[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein. jpg left gerahmt Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]		[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein. jpg left gerahmt Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]
-	<code>

</code>	+	<code>

</code>

[illegible]

- | 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" | 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:#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" | 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:#E2EFDA"
- |style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | Bisamberg
 OE1XAR
- |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
- |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
-	style="font-size:14pt" align="center" x
-	style="font-size:14pt" align="right" align="center" &nbsp;
-	style="font-size:14pt" align="right" align="center" &nbsp;
-	style="font-size:14pt" align="right" align="center" &nbsp;
-	style="font-size:14pt" align="center" x
-	style="font-size:14pt" align="right" align="center" &nbsp;
-	style="font-size:14pt" align="right" align="center" &nbsp;
-	style="font-size:14pt" align="right" align="center" &nbsp;
-	style="font-size:14pt" align="right" align="center" &nbsp;
-	style="font-size:14pt" align="center" x
-	style="font-size:14pt" align="right" align="center" &nbsp;
-	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

-	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp; </code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp; </code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp; </code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp; </code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp; </code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp; </code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp; </code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp; </code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp; </code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp; </code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp; </code>
-	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>

-
- |- 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="right"

align="center" |

–	style="font-size:14pt" align="right" align="center" &nbsp;
–	style="font-size:14pt" align="right" align="center" &nbsp;
–	style="font-size:14pt" align="center" x
–	style="font-size:14pt" align="right" align="center" &nbsp;
–	style="font-size:14pt" align="center" x
–	
–	style="background-color:#E2EFDA"
–	style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" Bad&nbsp; 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" &nbsp;
–	style="font-size:14pt" align="right" align="center" &nbsp;
–	style="font-size:14pt" align="center" x
–	style="font-size:14pt" align="right" align="center" &nbsp;
–	style="font-size:14pt" align="center" x
–	style="font-size:14pt" align="center" x
–	style="font-size:14pt" align="right" align="center" &nbsp;

- `|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" |`
`Brentenriegl<br /> OE4XUB`
- `|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="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<br /> 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="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<br /> 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="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" | 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`

–

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

– `|style="font-size:11pt" height="`
`15" valign="bottom" |`
`Sonntagberg<br /> OE3XRB`

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

- `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" |`
`Pyramidenkogel<br /> 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="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="background-color:#DDEBF7"`
- `|style="font-size:11pt" height="`
`15" valign="bottom" |`
`Magdalensberg<br /> 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`

–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
–	
–	<code> style="background-color:#DDEBF7"</code>
–	<code> style="font-size:11pt" height="</code> <code>15" valign="bottom" Petzen
</code> <code>OE8XPK</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>

– `|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="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="background-color:#DDEBF7"`

– `|style="font-size:11pt" height="`
`15" valign="bottom" | Sonnblick<br`
`/> 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="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="center"`
`| x`

–

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

`|style="font-size:11pt" height="`

– `15" valign="bottom" | Schöckl<br />`

`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="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`

–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
–	
–	<code> - style="background-color:#FCE4D6"</code>
–	<code> style="font-size:11pt" height="</code> <code>15" valign="bottom" Rennfeld<br</code> <code>/> OE6XBG</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="center"</code> <code> x</code>
–	<code> style="font-size:14pt" align="right"</code> <code>align="center" &nbsp;</code>

– `|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="right"`
`align="center" |  `

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

–

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

– `|style="font-size:11pt" height="`
`15" valign="bottom" |`
`Schönbergkopf<br /> 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="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="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="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<br /> 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="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="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<br />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="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="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:#f0e68c"`
- `|style="font-size:11pt" height="`
`15" valign="bottom" | Bregenz<br />`
`OE9LTV`
- `|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" | &nbsp;
- |style="font-size:14pt" align="right"
  align="center" | &nbsp;
- |style="font-size:14pt" align="center"
  | x
- |style="font-size:14pt" align="right"
  align="center" | &nbsp;
- |style="font-size:14pt" align="center"
  | x
- |style="font-size:14pt" align="center"
  | x
- |style="font-size:14pt" align="right"
  align="center" | &nbsp;
- |style="font-size:14pt" align="right"
  align="center" | &nbsp;
- |style="font-size:14pt" align="right"
  align="center" | &nbsp;
- |style="font-size:14pt" align="right"
  align="center" | &nbsp;
- |style="font-size:14pt" align="right"
  align="center" | &nbsp;
- |style="font-size:14pt" align="right"
  align="center" | &nbsp;
- |style="font-size:14pt" align="right"
  align="center" | &nbsp;
- |style="font-size:14pt" align="right"
  align="center" | &nbsp;
- |style="font-size:14pt" align="right"
  align="center" | &nbsp;
- |style="font-size:14pt" align="center"
  | x
-
- |}
```

[illegible]

	 - 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" 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" 20
–	 - width="40" align="center" 232
–	 - width="40" align="center" 262
–	 - width="40" align="center" 8
–	 - width="40" align="center" 9
–	 - width="40" align="center" 9
–	 - width="40" align="center" Ref.Nr.
–	
–	 - style="background-color:#C6E0B4"

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Wien 22<br /> OE1XIK`

– `|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`

– `|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:#C6E0B4"`

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Wienerberg<br /> 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`

– `|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:#C6E0B4"`
- `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Laaerberg 1<br /> 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`
- `|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="center" | x`
-
- `| - style="background-color:#C6E0B4"`

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Hohe Wand<br /> 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="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="center" | x`

– `|`

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

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Stradner Kogel<br /> 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="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="center" | x`
-
- `| - style="background-color:#C6E0B4"`
- `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Stuhleck Test 2<br /> OE6XCD`
- `|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`
- `|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="center" | x`
-
- `| - style="background-color:#ACB9CA"`

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Dobratsch<br /> 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`

– `|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="background-color:#ACB9CA"`

– `|style="font-size:11pt" height="15" valign="bottom" | HYT Saurachberg<br /> 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`

– `|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="background-color:#ACB9CA"`
- `|style="font-size:11pt" height="`
`15" valign="bottom" | HYT `
`Koralm<br /> OE8XLK`
- `|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`
- `|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="background-color:#ACB9CA"`
- `|style="font-size:11pt" height="`
`15" valign="bottom" | HYT `
`Petzen 1<br /> 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="center"
| X
- |style="font-size:14pt" align="right"
align="center" | &nbsp;
- |style="font-size:14pt" align="center"
| X
- |style="font-size:14pt" align="right"
align="center" | &nbsp;
- |style="font-size:14pt" align="center"
| X
- |style="font-size:14pt" align="center"
| x
-
- |}
-
- &nbsp;'''1''' &nbsp;=&nbsp;'''2m-
Umsetzer'''
- &nbsp;'''2''' &nbsp;
=&nbsp;'''Umsetzer noch nicht am
Standort'''
- <br />
- <br />
- <br />
- Sprachencodes nach [http://de.
wikipedia.org/wiki/ISO_639#ISO_639-
3 ISO 639-3]
- <br />
- <br />
- <br />
```

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	46
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich	46
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich	47
4 Österreichweite DMR-Abdeckung	48
4.1 Motorola	48
4.2 Hytera	49

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 zzuführen. 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:

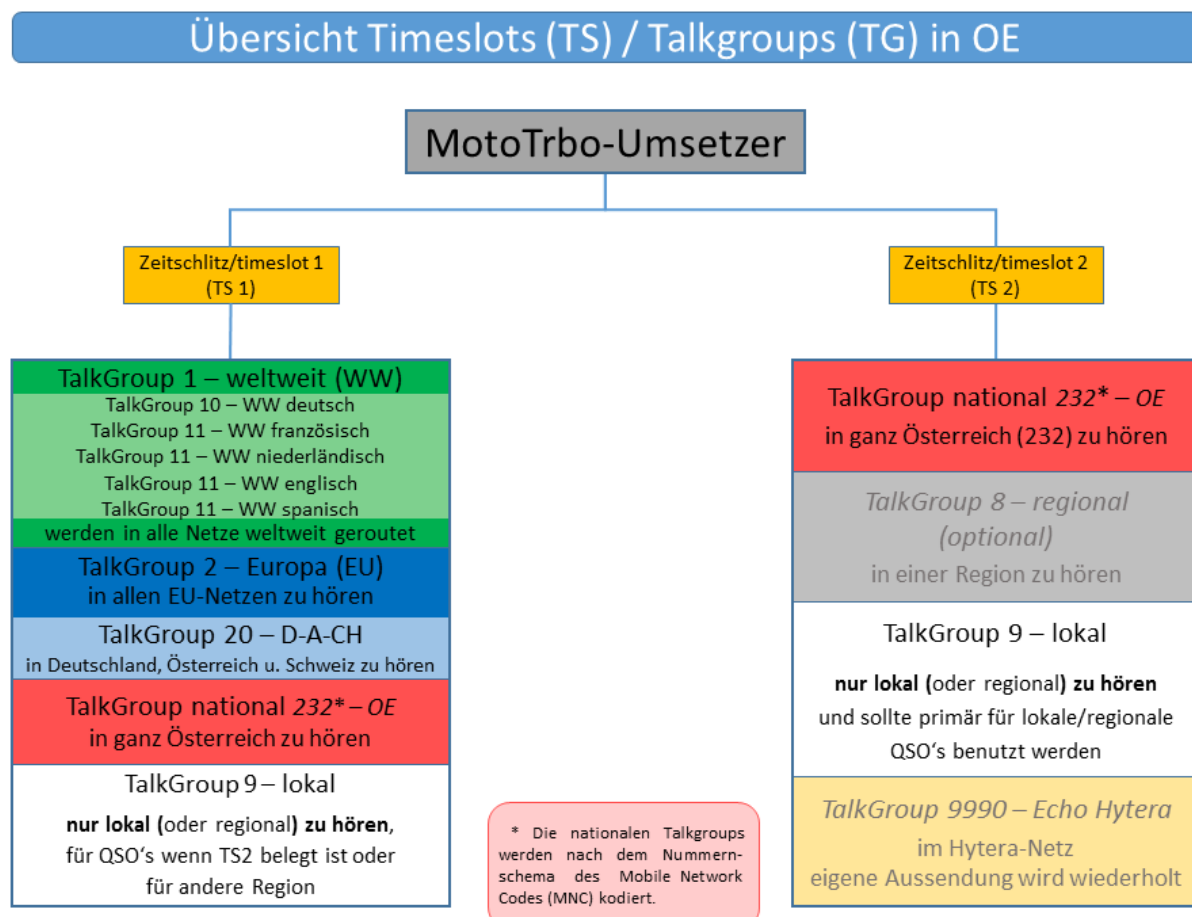
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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 europäischen 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

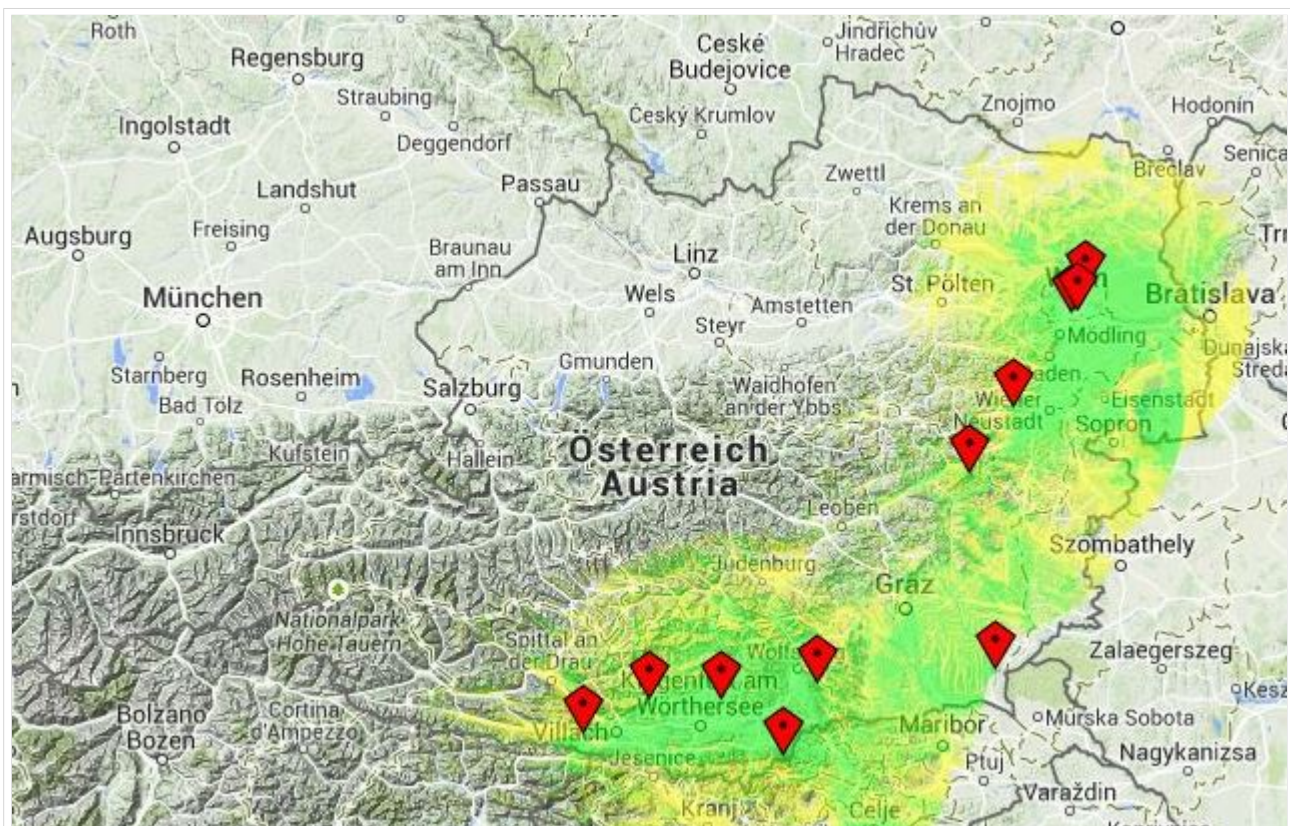
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

