

---

## Inhaltsverzeichnis

TETRA-Frequenzen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 28. Januar 2013, 23:36 Uhr (  
Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 30. August 2023,  
11:00 Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)  
(Klarstellung, dass die Liste nicht  
abschliessend ist (zB werden in OE auch  
andere Frequenzen für Tetra-Repeater  
genutzt))  
Markierung: Visuelle Bearbeitung

(18 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

| Zeile 1:                                                                                                                                                                                   | Zeile 1:                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div><div>–</div><div>[[Kategorie:DMR]]</div></div>                                                                                                                                        | <div><div></div><div>[[Kategorie:Tetra]]</div></div>                                                                                           |
| <div><div>–</div><div></div></div>                                                                                                                                                         | <div><div>+</div><div>[[[:Kategorie:Tetra ""zurück zu Kategorie:Tetra'']]</div></div>                                                          |
| <div><div>–</div><div>== TETRA FREQUENZEN im AMATEURFUNK ==</div></div>                                                                                                                    | <div><div>+</div><div>==TETRA FREQUENZEN im AMATEURFUNK==</div></div>                                                                          |
|                                                                                                                                                                                            | <div><div>+</div><div></div></div>                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                            | <div><div>+</div><div>Für Tetra werden unterschiedliche Frequenzen eingesetzt, meist am unteren Ende des 70 cm-Bandes.</div></div>             |
| <div><div></div><div></div></div>                                                                                                                                                          | <div><div></div><div></div></div>                                                                                                              |
| <div><div>–</div><div>Die empfohlenen/vorgeschlagenen Frequenzen im Amateurfunk sind: [[Datei:Florian_auf_TETRA433.2.JPG 200px thumb right junger Funkamateurl auf TETRA-DMO]]</div></div> | <div><div>+</div><div>Beispiele (in MHz): [[Datei:Florian_auf_TETRA433.2.JPG 200px thumb right junger Funkamateurl auf TETRA-DMO]]</div></div> |
| <div><div>–</div><div></div></div>                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                |
| <div><div>–</div><div></div></div>                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                |
| <div><div>–</div><div>430.100 Mhz</div></div>                                                                                                                                              |                                                                                                                                                |
| <div><div>–</div><div></div></div>                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                |
| <div><div>–</div><div>430.412,5 TETRA Center of Activity</div></div>                                                                                                                       |                                                                                                                                                |
| <div><div>–</div><div></div></div>                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                |

|                  |                                                                                                                                  |                  |                                                                                                                                  |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| -                | <input type="text" value="431.300"/>                                                                                             |                  |                                                                                                                                  |
| -                | <input type="text"/>                                                                                                             |                  |                                                                                                                                  |
| -                | <input type="text" value="432.650"/>                                                                                             |                  |                                                                                                                                  |
| -                | <input type="text"/>                                                                                                             |                  |                                                                                                                                  |
| -                | <input type="text" value="433.100"/>                                                                                             |                  |                                                                                                                                  |
| -                | <input type="text"/>                                                                                                             |                  |                                                                                                                                  |
| -                | <input type="text" value="433.450 = Digital Voice Anruffrequenz"/>                                                               |                  |                                                                                                                                  |
|                  | <input type="text"/>                                                                                                             |                  |                                                                                                                                  |
| -                | <input type="text" value="434.900"/>                                                                                             | +                | <input type="text" value="* 430.100"/>                                                                                           |
|                  |                                                                                                                                  | +                | <input type="text" value="* 430.412,5 TETRA DMO Repeater I Center of Activity"/>                                                 |
|                  |                                                                                                                                  | +                | <input type="text" value="* 430.487,5 TETRA DMO Repeater II"/>                                                                   |
|                  |                                                                                                                                  | +                | <input type="text" value="* 430.562,5 TETRA DMO Repeater III"/>                                                                  |
|                  |                                                                                                                                  | +                | <input type="text" value="* 431.300"/>                                                                                           |
|                  |                                                                                                                                  | +                | <input type="text" value="* 432.650"/>                                                                                           |
|                  |                                                                                                                                  | +                | <input type="text" value="* 433.100"/>                                                                                           |
|                  |                                                                                                                                  | +                | <input type="text" value="* 433.450 Digital Voice Anruf-Frequenz"/>                                                              |
|                  |                                                                                                                                  | +                | <input type="text" value="* 434.900"/>                                                                                           |
|                  | <input type="text"/>                                                                                                             |                  | <input type="text"/>                                                                                                             |
| -                | <input type="text" value="438.400 Mhz"/>                                                                                         | +                | <input type="text" value="==PARAMETER für TETRA DMO=="/>                                                                         |
|                  | <input type="text"/>                                                                                                             |                  | <input type="text"/>                                                                                                             |
| -                | <input type="text" value="== PARAMETER für TETRA DMO =="/>                                                                       |                  |                                                                                                                                  |
| -                | <input type="text" value=""/>                                                                                                    |                  |                                                                                                                                  |
|                  | <div>Folgende Einstellungen bezüglich Netzcode sollten für Amateurfunk vorgenommen werden:</div> <div><input type="text"/></div> |                  | <div>Folgende Einstellungen bezüglich Netzcode sollten für Amateurfunk vorgenommen werden:</div> <div><input type="text"/></div> |
| <b>Zeile 31:</b> | <div>MNC: 16383 allgemeine international verfügbare MNC (ist keinem Provider zugeordnet)</div>                                   | <b>Zeile 25:</b> | <div>MNC: 16383 allgemeine international verfügbare MNC (ist keinem Provider zugeordnet)</div>                                   |

|   |                                                                                            |   |                                                                                                                                                                                |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                                            |   |                                                                                                                                                                                |
| - | <b>ID: 1</b> Talkgroup-Ident: default                                                      | + | <b>GSSI: 1</b> Talkgroup-Ident: default                                                                                                                                        |
|   |                                                                                            | + |                                                                                                                                                                                |
|   |                                                                                            | + | <b>""ACHTUNG:"" GSSI bitte auf 1 setzen, da der CM5000 DMO Umsetzer GSSI=0 nicht akzeptieren (oe1kbc)</b><br><br />                                                            |
|   |                                                                                            | + |                                                                                                                                                                                |
|   |                                                                                            | + | <b>==TETRA SSID für Endgeräte==</b>                                                                                                                                            |
|   |                                                                                            | + | <b>Damit wir einander Textnachrichten oder auch GPS Positionen an aprs.fi senden können&lt;br /&gt;</b>                                                                        |
|   |                                                                                            | + | <b>ist eine eindeutige SSID pro Endgerät oder zumindest pro Rufzeichen</b><br>notwendig<br />                                                                                  |
|   |                                                                                            | + |                                                                                                                                                                                |
|   |                                                                                            | + | <b>Eine Idee ist natürlich die ID aus dem DMR System zu übernehmen. DL5DI bietet ja eine gemeinsame Anmeldung für die im Moment gängigen digitalen Sprachbetriebsarten an.</b> |
|   |                                                                                            | + | <b>OE1KBC hat z.B. im DMR System 2321001. (232...OE 1...Wien 001...lfd. Nr.)</b>                                                                                               |
|   |                                                                                            |   |                                                                                                                                                                                |
| - | <b>""ACHTUNG:"" ID bitte auf 1 ändern, da DMO Repetare nicht ID=0 akzeptieren (oe1kbc)</b> | + | <b>__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__</b>                                                                                                                                             |
|   |                                                                                            | + | <b>__KEIN_NEUER_ABSCHNITTLINK__</b>                                                                                                                                            |
|   |                                                                                            | + | <b>__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__</b>                                                                                                                                         |

Aktuelle Version vom 30. August 2023, 11:00 Uhr

[zurück zu Kategorie:Tetra](#)

## TETRA FREQUENZEN im AMATEURFUNK

---

Für Tetra werden unterschiedliche Frequenzen eingesetzt, meist am unteren Ende des 70 cm-Bandes.

Beispiele (in MHz):

- 430.100
- 430.412,5 TETRA DMO Repeater I Center of Activity
- 430.487,5 TETRA DMO Repeater II
- 430.562,5 TETRA DMO Repeater III
- 431.300
- 432.650
- 433.100
- 433.450 Digital Voice Anruf-Frequenz
- 434.900



junger Funkamateuer auf TETRA-DMO

## PARAMETER für TETRA DMO

---

Folgende Einstellungen bezüglich Netzcode sollten für Amateurfunk vorgenommen werden:

MCC : 901 -> [http://de.wikipedia.org/wiki/Mobile\\_Country\\_Code](http://de.wikipedia.org/wiki/Mobile_Country_Code) (daran hält sich auch Tetra)

MNC: 16383 allgemeine international verfügbare MNC (ist keinem Provider zugeordnet)

GSSI: 1 Talkgroup-Ident: default

**ACHTUNG:** GSSI bitte auf 1 setzen, da der CM5000 DMO Umsetzer GSSI=0 nicht akzeptieren (oe1kbc)

## TETRA SSID für Endgeräte

---

Damit wir einander Textnachrichten oder auch GPS Positionen an aprs.fi senden können ist eine eindeutige SSID pro Endgerät oder zumindest pro Rufzeichen notwendig

Eine Idee ist natürlich die ID aus dem DMR System zu übernehmen. DL5DI bietet ja eine gemeinsame Anmeldung für die im Moment gängigen digitalen Sprachbetriebsarten an. OE1KBC hat z.B. im DMR System 2321001. (232...OE 1...Wien 001...lfd.Nr.)