

## Inhaltsverzeichnis

|  |
|--|
|  |
|--|

## TETRA-Frequenzen

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

### Version vom 16. Juni 2012, 07:45 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Seite wurde neu angelegt: „**Kategorie: DMR == Frequenzen == TETRA**“ wird in OE als Versuchsprojekt und als Anbindung im Not- und Katastrophenfunk vorerst verwendet.  
 <br /><br /> Als '''Anruf...''')

### 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](#)

(25 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

| Zeile 1:   | Zeile 1:   |
|--|--|
| - <span style="border: 1px solid orange; padding: 2px;">[[Kategorie:<b>DMR</b>]]</span>  | + <span style="border: 1px solid blue; padding: 2px;">[[Kategorie:<b>Tetra</b>]]</span>  |
| - <span style="border: 1px solid orange; padding: 2px;">== <b>Frequenzen</b> ==</span>   | + <span style="border: 1px solid blue; padding: 2px;">[[[:Kategorie:Tetra ''zurück zu Kategorie:Tetra'']]</span>   |
| - <span style="border: 1px solid orange; padding: 2px;">TETRA wird in OE als Versuchsprojekt und als Anbindung im Not- und Katastrophenfunk vorerst verwendet.<br/>&lt;br /&gt;&lt;br /&gt;</span> | + <span style="border: 1px solid blue; padding: 2px;">==TETRA FREQUENZEN im AMATEURFUNK==</span>   |
| - <span style="border: 1px solid orange; padding: 2px;">Als '''Anruffrequenz''' wurde '''433.100 MHz''' durch die Projektgruppe vorerst festgelegt.</span>   | + <span style="border: 1px solid blue; padding: 2px;"></span>  |
| - <span style="border: 1px solid orange; padding: 2px;">&lt;br /&gt;</span>  | + <span style="border: 1px solid blue; padding: 2px;"><b>Für Tetra werden unterschiedliche Frequenzen eingesetzt, meist am unteren Ende des 70 cm-Bandes.</b></span>             |
| - <span style="border: 1px solid orange; padding: 2px;"><b>Weitere Frequenzen im Projekt werden hier veröffentlicht werden.</b></span>   | + <span style="border: 1px solid blue; padding: 2px;"></span>  |
|  | + <span style="border: 1px solid blue; padding: 2px;"><b>Beispiele (in MHz):</b> [[Datei:Florian auf TETRA433.2.JPG 200px thumb right junger Funkamateurl auf TETRA-DMO]]</span> |
|  | + <span style="border: 1px solid blue; padding: 2px;"></span>  |
|  | + <span style="border: 1px solid blue; padding: 2px;"><b>* 430.100</b></span>  |
|  | + <span style="border: 1px solid blue; padding: 2px;"><b>* 430.412,5 TETRA DMO Repeater I Center of Activity</b></span>  |
|  | + <span style="border: 1px solid blue; padding: 2px;"><b>* 430.487,5 TETRA DMO Repeater II</b></span>  |

- + \* 430.562,5 TETRA DMO Repeater III
- + \* 431.300
- + \* 432.650
- + \* 433.100
- + \* 433.450 Digital Voice Anruf-Frequenz
- + \* 434.900
- +
- + ==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)  
<br />
- +
- + ==TETRA SSID für Endgeräte==
- + Damit wir einander Textnachrichten oder auch GPS Positionen an aprs.fi senden können<br />

+ ist eine eindeutige SSID pro Endgerät  
oder zumindest pro Rufzeichen  
notwendig <br />

+

+ 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.)

+

+ **\_\_ KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS \_\_**

+

**\_\_ KEIN\_NEUER\_ABSCHNITTLINK \_\_**

+

**\_\_ ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN \_\_**

---

**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.)