# TETRA-Frequenzen

Ausgabe: Dieses Dokument wurde erzeugt mit

04.05.2024 BlueSpice

Seite von

#### **Inhaltsverzeichnis**

## **TETRA-Frequenzen**

### TETRA FREQUENZEN im AMATEURFUNK

Die empfohlenen/vorgeschlagenen Frequenzen im Amateurfunk sind:



junger Funkamateur auf TETRA-DMO

430.100 Mhz

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

433.450 = Digital Voice Anruffrequenz

434.900

#### PARAMETER für TETRA DMO

Folgende Einstellungen bezüglich Netzcode sollten für Amateurfunk vorgenommen werden:

MCC: 901 -> <a href="http://de.wikipedia.org/wiki/Mobile Country Code">http://de.wikipedia.org/wiki/Mobile Country Code</a> (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 könnnen 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.)

zurück zu Tetra