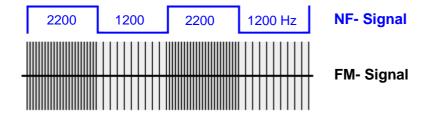
TE303

Welche NF-Zwischenträgerfrequenzen werden in der Regel in Packet-Radio bei 1200 Baud benutzt ?

Lösung:

1200 / 2200 Hz.



1200-Baud Packet-Radio.

Es wird **A**udio **F**requency **S**hift **K**eying eingesetzt: Ton Frequenz Umschaltverfahren.

Das Tonfrequenzpaar 1200 und 2200 Hz wird benutzt und verursacht eine **HF-Bandbreite** von **12 kHz**.

Die beiden Töne werden dem Mikrofoneingang des Senders zugeführt.



Wir sehen im Bild die schnellere Folge der einzelnen HF-Schwingungen, wenn mit der Tonfrequenz 2200 Hz moduliert wird.

Émile Baudot erfand 1874 den Baudot-Code • Baudrate gibt die Geschwindigkeit (Bd/sec.) der Übertragung digitaler Übermittlungen, wie auch z.B. Fernschreiben, Fax usw. an.