
Inhaltsverzeichnis

--

10m-Band/28MHz

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

Version vom 8. September 2013, 22:16

[Uhr \(Quelltext anzeigen\)](#)

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→Betrieb auf dem 10m-Amateurfunkband](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 31. Dezember 2013, 10:31

[Uhr \(Quelltext anzeigen\)](#)

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→Betrieb auf dem 10m-Amateurfunkband](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

[[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]

== **Betrieb auf dem 10m-Amateurfunkband** ==

'''Das 10m-Amateurfunkband'''

Das 10-Meter Band ist das höchstfrequenteste Segment des Kurzwellenspektrums, das international im Frequenzbereich von 28.000 to 29.700 kHz und auf primärer Basis

dem Amateurfunkbetrieb und dem Amateurfunk-Satellitenbetrieb zugewiesen wurde. Schon anlässlich der IRC Konferenz in Washington, 1927 wurde ein Bandsegment von

28.000 to 30.000 kHz festgelegt, das obere 300kHz Segment (29.700 kHz to 30.000 kHz) verlor der Amateurfunkdienst nach der Konferenz von Atlantic City, 1947 jedoch wieder.

'''Ausbreitung im 10m-Band'''

Zeile 1:

[[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]

Das höchstfrequenteste Kurzwellenband bietet oft faszinierende, aber auch herausfordernde Arbeitsbedingungen. Zum Sonnenfleckmaximum bietet dieses Band dank Reflexionen an der F2 Schicht der Ionosphäre außerordentliche Reichweiten. Die interessanten Weitverbindungen treten dabei während des Tages auf, die DX Ausbreitungen scheinen dabei dem Sonnenlicht quasi um den Globus zu folgen.

[[Datei:10mBandplan_OeVSV.jpg]]

== 10m/28MHz Relais in Österreich ==

== 10m/28MHz Relais in Österreich ==

Version vom 31. Dezember 2013, 10:31 Uhr

10m/28MHz Relais in Österreich

siehe http://www.oevsv.at/export/oevsv/download/relais_neu.pdf (PDF-Dokument)

Frequenzliste

Relaiskanal	Ausgabefrequenz	Eingabefrequenz
RH1	29.660	29.560