Kategorie:SOTA/Portable Antennen

Beim SOTA Betrieb sind folgende Kriterien bei der Antenneauswahl zu beachten. - Zuverlässigkeit / Robustheit - Geringes Gewicht - Resonate Antenne oder habe ich einen Tuner (intern/extern) - Welche Bänder haben die Chaser zur Verfügung und führen somit zum Erfolg

In diesem Artikel sollen in der Praxis bereits bewährte Antennen gesammelt werden.

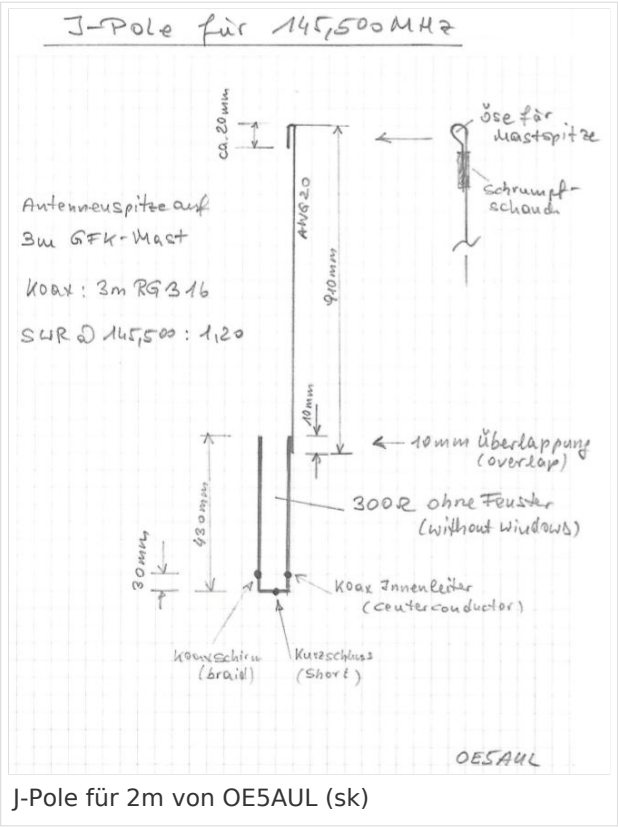
Inhaltsverzeichnis

1 VHF 2m 2
1.1 2m J-Antenne nach OE5AUL 2
1.2 HB9CV 2m / 70cm 2
1.3 Yagis nach DK7ZB 2
2 Kurzwelle 2
2.1 Endfed Halfwave EFHW / Endgespeiste Antenne 2
2.2 DX - L-Antenne bzw. Upper-Outer nach DK7ZB 2
2.3 9:1 Endfed Random-Wire 3

VHF 2m

Die Gummiwendel am Handfunkgerät kann maximal als Notlösung angesehen werden. In der Nähe größerer Städte mag dies zum Erfolg führen aber eine lambda/4 Antenne oder besser eine aufrollbare J-Pole/Slim-Jim hat hier massive Vorteile.

2m J-Antenne nach OE5AUL



J-Pole für 2m von OE5AUL (sk)

HB9CV 2m / 70cm

HB9CV Infos

Yagis nach DK7ZB

Portable YAGI nach DK7ZB

Kurzwelle

Endfed Halfwave EFHW / Endgespeiste Antenne

Kompendium der EFHW von Frank Dörenberg N4SPP

DX - L-Antenne bzw. Upper-Outer nach DK7ZB

L-Antenne Upper-Outer nach DK7ZB

9:1 Endfed Random-Wire

40-6m Band nach EARCHI Achtung: Diese benötigt einen Autotuner !

Medien in der Kategorie „SOTA/Portable Antennen“

Diese Kategorie enthält nur folgende Datei.

4-Ele-2m gebaut von OE5JFE.jpg 312 × 516; 67 KB