Kategorie:SOTA/Portable Antennen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 17. November 2021, 13:19 Uhr (Quelltext anzeigen) OE5JFE (Diskussion | Beiträge) Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 17. November 2021, 13:27 Uhr (Quelltext anzeigen)** OE5JFE (Diskussion | Beiträge) K (Formatierungen) Markierung: Visuelle Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 1:	**Zeile 1:**
Beim SOTA Betrieb sind folgende Kriterien bei der Antenneauswahl zu beachten.	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**	
	+ *** Zuverlässigkeit / Robustheit**
	+ *** Geringes Gewicht**
	+ *** Resonate Antenne oder ist ein Tuner (intern/extern) verfügbar**
	+ *** Welche Bänder haben die Chaser zur Verfügung und führen somit eher zum Erfolg**
− In diesem Artikel sollen in der Praxis bereits bewährte Antennen gesammelt werden.	+
	+ In diesem Artikel/**Kategorie** sollen in der Praxis bereits bewährte Antennen gesammelt werden.
==VHF 2m==	==VHF 2m==

Zeile 29:	Zeile 30:
[https://dk7zb.darc.de/Wire-Antennas /Vertical_L.htm L-Antenne Upper-Outer nach DK7ZB]	[https://dk7zb.darc.de/Wire-Antennas /Vertical_L.htm L-Antenne Upper-Outer nach DK7ZB]
−	+ ===== 9:1 Endfed Random-Wire =====
− ====9:1 Endfed Random-Wire====	
[http://www.earchi.org/92011endfedfiles /Endfed6_40.pdf 40-6m Band nach EARCHI]	[http://www.earchi.org/92011endfedfiles /Endfed6_40.pdf 40-6m Band nach EARCHI]
Achtung: Diese benötigt einen Autotuner !	Achtung: Diese benötigt einen Autotuner !
[[Category:SOTA]]	[[Category:SOTA]]

Version vom 17. November 2021, 13:27 Uhr

Beim SOTA Betrieb sind folgende Kriterien bei der Antenneauswahl zu beachten.

- Zuverlässigkeit / Robustheit
- Geringes Gewicht
- Resonate Antenne oder ist ein Tuner (intern/extern) verfügbar
- Welche Bänder haben die Chaser zur Verfügung und führen somit eher zum Erfolg

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

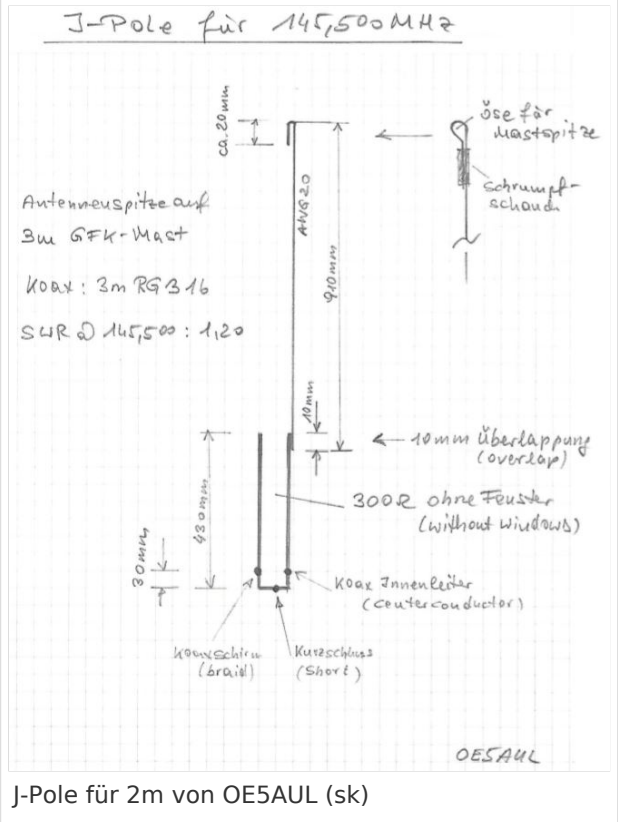
Inhaltsverzeichnis

1 VHF 2m 3
1.1 2m J-Antenne nach OE5AUL 3
1.2 HB9CV 2m / 70cm 3
1.3 Yagis nach DK7ZB 3
2 Kurzwelle 3
2.1 Endfed Halfwave EFHW / Endgespeiste Antenne 3
2.2 DX - L-Antenne bzw. Upper-Outer nach DK7ZB 3
2.2.1 9:1 Endfed Random-Wire 4

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