

Inhaltsverzeichnis

--

Kategorie:Mikrowelle

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

Version vom 12. März 2021, 20:01 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

^K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

^K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

<p>Zeile 1:</p> <p>– = Mikrowelle =</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Bearbeiter Wolfgang Hoeth, [[Benutzer: OE4WOG]], und Christoph Mecklenbräuker, [[Benutzer:OE1VMC]]. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Mikrowelle ist die umgangssprachliche Bezeichnung für elektromagnetische Wellen im Frequenzbereich von 1 bis 300 GHz. </div> <p>– Die zugehörigen Wellenlängen reichen von etwa 30 cm bis 1 mm.</p></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Andere Quellen geben auch den Bereich von 300 MHz bis 300 GHz an. </div> <p>–</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Jedenfalls umfasst das Mikrowellenspektrum Teile des Dezimeterwellenbereiches sowie den Zentimeter- und Millimeterwellenbereich.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p> </div>	<p>Zeile 1:</p> <p>+ =Mikrowelle=</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Bearbeiter Wolfgang Hoeth, [[Benutzer: OE4WOG]], und Christoph Mecklenbräuker, [[Benutzer:OE1VMC]]. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Mikrowelle ist die umgangssprachliche Bezeichnung für elektromagnetische Wellen im Frequenzbereich von 1 bis 300 GHz. </div> <p>+ Die Wellenlängen reichen damit von etwa 30 cm bis 1 mm.</p></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Industrielle Quellen definieren den Mikrowellen Frequenzbereich jedoch erst ab 3000 MHz (3 GHz) bis 300 GHz. Jedenfalls umfasst das Mikrowellenspektrum Teile des Dezimeterwellenbereiches sowie den Zentimeter- und Millimeterwellenbereich.</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p> </div>
--	---

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [\[\[Einleitung Mikrowelle\]\]](#).

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [\[\[Einleitung Mikrowelle\]\]](#).

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

Mikrowelle

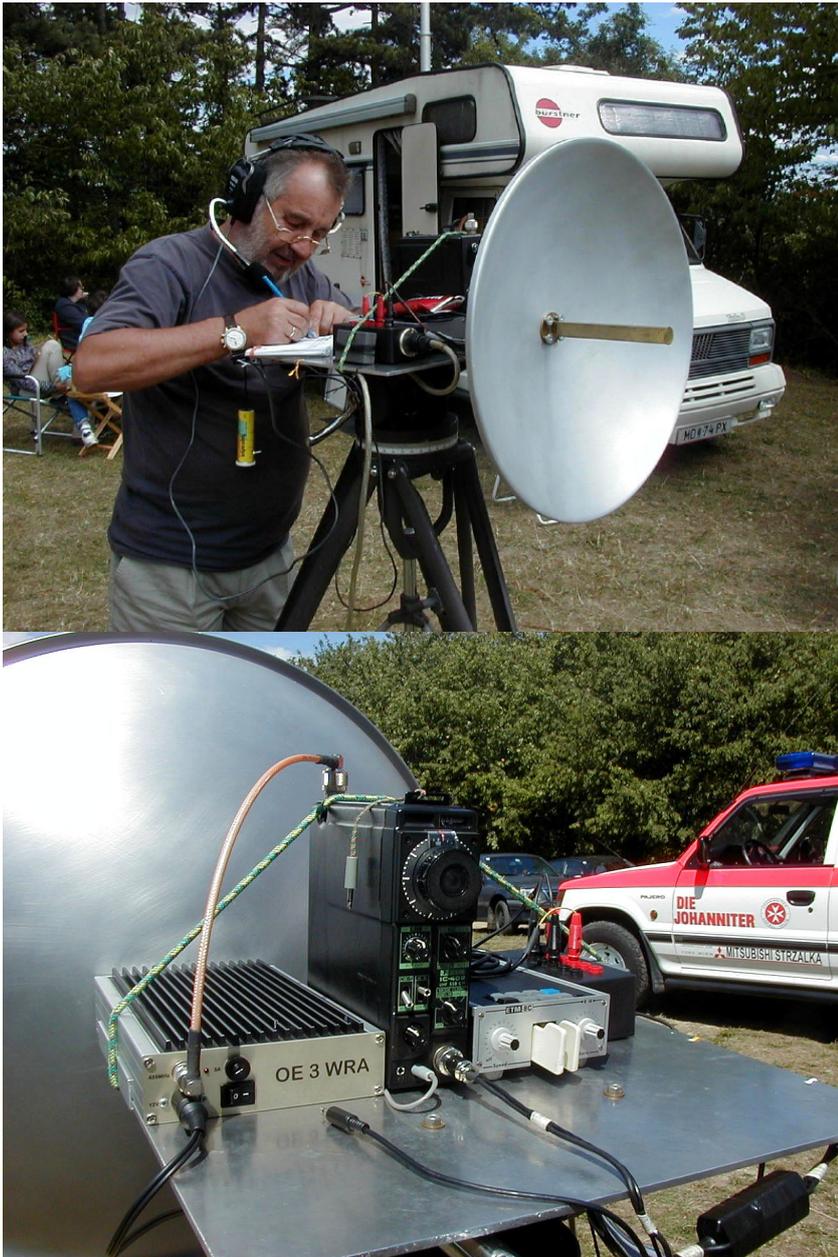
Bearbeiter Wolfgang Hoeth, [Benutzer:OE4WOG](#), und Christoph Mecklenbräuer, [Benutzer:OE1VMC](#)

Mikrowelle ist die umgangssprachliche Bezeichnung für elektromagnetische Wellen im Frequenzbereich von 1 bis 300 GHz. Die Wellenlängen reichen damit von etwa 30 cm bis 1 mm.

Industrielle Quellen definieren den Mikrowellen Frequenzbereich jedoch erst ab 3000 MHz (3 GHz) bis 300 GHz. Jedenfalls umfasst das Mikrowellenspektrum Teile des Dezimeterwellenbereiches sowie den Zentimeter- und Millimeterwellenbereich.

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [Einleitung Mikrowelle](#).

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [Amateurfunk UKW Bandplan \(50 MHz - 3 THz\)](#).



Seiten in der Kategorie „Mikrowelle“

Folgende 28 Seiten sind in dieser Kategorie, von 28 insgesamt.

1

- [10GHz Bakenprojekt](#)

2

- [23cm-Band/1300MHz](#)

A

- [Antenne](#)

- [Antennenkabel](#)

B

- [Bake OK0EB](#)
- [Baken in Ungarn](#)
- [Bandwacht](#)
- [Breitenstein Bake OE5XBM](#)

D

- [Das Reflexklystron](#)
- [Die Entwicklung der Mikrowelle im Amateurfunk](#)
- [Die Geschichte der Elektromagnetischen Wellen](#)

E

- [Einleitung Mikrowelle](#)
- [El Cuatro](#)

G

- [Galerie](#)
- [GUNN-Plexer](#)

L

- [Leser Forum](#)
- [Links](#)

M

- [Mikrowellen - Erstverbindungen](#)
- [Mikrowellen DX Rekorde](#)
- [Modulationsarten](#)

N

- [Newcomer](#)

Q

- [Q65](#)
- [QO-100](#)
- [QTH-Locator](#)

R

- [Rechner - Mini dB](#)

S

- [Sonnblick Bake OE2XRO](#)

T

- [Transverter Technik im Wandel der Zeit](#)

W

- [Was sind Mikrowellen?](#)