

## Inhaltsverzeichnis

|                                                         |    |
|---------------------------------------------------------|----|
| 1. Kategorie:Mikrowelle .....                           | 39 |
| 2. 10GHz Bakenprojekt .....                             | 6  |
| 3. 23cm-Band/1300MHz .....                              | 8  |
| 4. Antenne .....                                        | 10 |
| 5. Antennenkabel .....                                  | 12 |
| 6. Bake OK0EB .....                                     | 14 |
| 7. Baken in Ungarn .....                                | 16 |
| 8. Bandwacht .....                                      | 18 |
| 9. Benutzer:OE1VMC .....                                | 20 |
| 10. Benutzer:OE3WOG .....                               | 22 |
| 11. Breitenstein Bake OE5XBM .....                      | 23 |
| 12. Das Reflexklystron .....                            | 25 |
| 13. Die Entwicklung der Mikrowelle im Amateurfunk ..... | 27 |
| 14. Die Geschichte der Elektromagnetischen Wellen ..... | 29 |
| 15. Einleitung Mikrowelle .....                         | 31 |
| 16. El Cuatro .....                                     | 33 |
| 17. GUNN-Plexer .....                                   | 35 |
| 18. Galerie .....                                       | 37 |
| 19. Leser Forum .....                                   | 43 |
| 20. Links .....                                         | 45 |
| 21. Mikrowellen - Erstverbindungen .....                | 47 |
| 22. Mikrowellen DX Rekorde .....                        | 49 |
| 23. Modulationsarten .....                              | 51 |
| 24. Newcomer .....                                      | 53 |
| 25. Q65 .....                                           | 55 |
| 26. QO-100 .....                                        | 57 |
| 27. QTH-Locator .....                                   | 59 |
| 28. Rechner - Mini dB .....                             | 61 |
| 29. Sonnblick Bake OE2XRO .....                         | 63 |
| 30. Transverter Technik im Wandel der Zeit .....        | 65 |
| 31. Was sind Mikrowellen? .....                         | 67 |

## Kategorie:Mikrowelle

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

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

OE3WOG (**Diskussion** | **Beiträge**)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,  
18:41 Uhr (**Quelltext anzeigen**)

OE3WOG (**Diskussion** | **Beiträge**)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum  
Thema Amateurfunk auf den  
Mikrowellenbändern findet Ihr in der  
[[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen  
[http://www.oevsv.at/export/shared/  
content/.galleries/Downloads\_Referate  
/UKW-Referat-Downloads  
/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk  
UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum  
Thema Amateurfunk auf den  
Mikrowellenbändern findet Ihr in der  
[[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen  
[http://www.oevsv.at/export/shared/  
content/.galleries/Downloads\_Referate  
/UKW-Referat-Downloads  
/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk  
UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit  
Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station  
im Einsatz während eines  
Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

**Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr**

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, **Benutzer:OE4WOG**, und Christoph Mecklenbräuker, **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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## 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?](#)

## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, Benutzer:OE4WOG, und Christoph Mecklenbräuker, 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

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

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr**  
(**Quelltext anzeigen**)

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, [Benutzer:OE4WOG](#), und Christoph Mecklenbräuker, [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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, Benutzer:OE4WOG, und Christoph Mecklenbräuker, 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

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

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr**  
(**Quelltext anzeigen**)

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, [Benutzer:OE4WOG](#), und Christoph Mecklenbräuker, [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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

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

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr**  
(**Quelltext anzeigen**)

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, [Benutzer:OE4WOG](#), und Christoph Mecklenbräuker, [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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, Benutzer:OE4WOG, und Christoph Mecklenbräuker, 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Fehler

Eine Version dieser Unterschiedsanzeige (0) wurde nicht gefunden.

Dieser Fehler wird normalerweise von einem veralteten Link zur Versionsgeschichte einer Seite verursacht, die zwischenzeitlich gelöscht wurde. Einzelheiten sind im [Lösch-Logbuch](#) vorhanden.

## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

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

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr**  
(**Quelltext anzeigen**)

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, Benutzer:OE4WOG, und Christoph Mecklenbräuker, 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, Benutzer:OE4WOG, und Christoph Mecklenbräuker, 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, Benutzer:OE4WOG, und Christoph Mecklenbräuker, 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, Benutzer:OE4WOG, und Christoph Mecklenbräuker, 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

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

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr**  
(**Quelltext anzeigen**)

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, Benutzer:OE4WOG, und Christoph Mecklenbräuker, 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

**Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 23. August 2021,**

**18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## 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?](#)

## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, Benutzer:OE4WOG, und Christoph Mecklenbräuker, 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, Benutzer:OE4WOG, und Christoph Mecklenbräuker, 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

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

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr**  
(**Quelltext anzeigen**)

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

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

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr**  
(**Quelltext anzeigen**)

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, [Benutzer:OE4WOG](#), und Christoph Mecklenbräuker, [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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, Benutzer:OE4WOG, und Christoph Mecklenbräuker, 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, Benutzer:OE4WOG, und Christoph Mecklenbräuker, 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

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

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr**  
(**Quelltext anzeigen**)

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

**Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 23. August 2021,**

**18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, [Benutzer:OE4WOG](#), und Christoph Mecklenbräuker, [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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

**Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 23. August 2021,**

**18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, Benutzer:OE4WOG, und Christoph Mecklenbräuker, 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

Version vom 23. August 2021, 18:36 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 23. August 2021,

18:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3WOG (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

Zeile 9:

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, Benutzer:OE4WOG, und Christoph Mecklenbräuker, 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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)



## Kategorie:Mikrowelle: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

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

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr**  
(**Quelltext anzeigen**)

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p>

-

**Zeile 9:**

Eine paar einleitende Hinweise zum Thema Amateurfunk auf den Mikrowellenbändern findet Ihr in der [[Einleitung Mikrowelle]].</p>

<p>

Hier findet Ihr den in Österreich gültigen [http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads\_Referate/UKW-Referat-Downloads/UKW\_Bandplan\_2015.pdf Amateurfunk UKW Bandplan (50 MHz - 3 THz)].</p><p>

+

**Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)</p>**

+

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

[[Bild:Oe3wra 10ghz.jpg|420px]]

### Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:41 Uhr

## Mikrowelle

Bearbeiter Wolfgang Hoeth, [Benutzer:OE4WOG](#), und Christoph Mecklenbräuker, [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 \(50 MHz - 3 THz\)](#).

Das Bild zeigt einen Funkamateurl mit Seiner 3cm (10 GHz) Portabel Station im Einsatz während eines Fielddays (ca.1987)

