

Mikrowellen DX Rekorde

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

Version vom 27. Dezember 2009, 14:32 Uhr (Quelltext anzeigen)
[OE3WOG](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)
[OE3WOG](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
K
Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(21 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Kategorie: Mikrowelle]]	
–	
–	
Terrestrische Mikrowellen DX Rekorde, gelistet nach IARU Regionen, Fettgedruckte Kilometerangaben markieren den Weltrekord.
	Terrestrische Mikrowellen DX Rekorde, gelistet nach IARU Regionen, Fettgedruckte Kilometerangaben markieren den Weltrekord.

– Für weitere Eintragungen oder Änderungen ersuche ich um Benachrichtigung per email an: Wolfgang Hoeth, OE3WOG Mikrowellemanager OEVSV email: mikrowelle@oevsv.at	+ Für weitere Berichte und Ergänzungen ersuche ich um Mitteilung per email an: Fred Kuhnet, OE8FNK, Mikrowellen Manager und Mitglied des OEVSV Dachverbandes, email: oe8fnk@oevsv.at
– == 5.760 MHz - 6 cm ==	+ ==5.760 MHz - 6 cm==
– { border=1	+ { border="1"
IARU Reg.	IARU Reg.
DX(km)	DX(km)
Zeile 20:	Zeile 17:
-	-
1	1
	+ 1440

	+ OE5VRL/5	
	+ JN78DK	
	+ SM3BEI	
	+ JP81NG	
	+ CW	
	+ 2004 04 21	
	+ -	
	+ 2	
	+ '"3982'"	
	+ N6CA	
	+ DM03TR	
	+ KH6HME	
	+ BK29GO	
	+ CW	
	+ 1991 07 29	
	+ -	
	+ 3	

Zeile 27:

Zeile 42:

+ }	
+	
+	
+ ==10.368 GHz - 3 cm==	
+	
+	
+ { border="1"	
+ IARU Reg.	

Ausgabe: 13.05.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice Seite 3 von 19

-	== 10.368 GHz - 3 cm ==	+	==24 GHz - 1,2 cm==
-	{ border=1	+	<input 1"="" type="text" value="{ border="/>
	IARU Reg.		IARU Reg.
	DX(km)		DX(km)
Zeile 62:		Zeile 101:	
	-		-
	1		1
-		+	<input "710"""="" type="text" value=" "/>
-		+	F2CT/p
-		+	JN13IQ
-		+	LX1DB
-		+	JN39CO
-		+	CW/RS
-		+	208 06 24
	-		-
	2		2
-		+	543
-		+	W5LUA
-		+	EM13QC
-		+	WW2R/5
-		+	EM41HC
-		+	SSB/CW
-		+	2002 09 07
	-		-
	3		3
Zeile 90:		Zeile 129:	

-	== 24 GHz - 1,2 cm ==	+	==47 GHz - 6,4 mm==
-	{ border=1	+	{ border="1"
	IARU Reg.		IARU Reg.
	DX(km)		DX(km)
Zeile 104:		Zeile 143:	
	-		-
	1		1
-		+	287
-		+	F5CAU/P
-		+	JN24PD
-		+	F6BVA/P
-		+	JN12GM
-		+	SSB
-		+	1998 12 26
	-		-
	2		2
-		+	"343"
-		+	AD6FP
-		+	DM07BS
-		+	W6QI
-		+	DM04MS
-		+	SSB/CW
-		+	2005 10 30
	-		-
	3		3
Zeile 132:		Zeile 171:	

-	== 47 GHz - 6 mm ==	+	== 76/77 GHz - 3,9 mm ==
		+	
		+	
		+	{ border="1"
		+	IARU Reg.
		+	DX(km)
		+	call 1
		+	loc 1
		+	call 2
		+	loc 2
		+	mode
		+	date
		+	-
		+	1
		+	228
		+	DL2AM/P
		+	JN57IK
		+	DL2GWZ/P
		+	JN47AU
		+	SSB
		+	2011 03 08
		+	-
		+	2
		+	177
		+	W0EOM/6/AD6FP/6
		+	CM88QP
		+	KF6KVG
		+	CM97AD
		+	CW

Ausgabe: 13.05.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice Seite 7 von 19

-		+	114
-		+	WA1ZMS/4
-		+	EM98UR
-		+	W4WWQ/4
-		+	FM07FM
-		+	QRSS
-		+	2005 01 18
	-		-
	3		3
-		+	""132""
-		+	OE3WOG/OE3WRA/DL3MBG/P
-		+	JN67MR
-		+	OE5VRL/5
-		+	JN68WS
-		+	CW
-		+	2013 10 19
	}		}
-	== 76/77 GHz - 3 mm ==	+	==134/136 GHz - 2,2 mm==
-	{ border=1	+	{ border="1"
	IARU Reg.		IARU Reg.
	DX(km)		DX(km)
Zeile 188:		Zeile 268:	
	-		-
	1		1
-		+	17,7
-		+	G4FRE/P

-		+	IO82XC
-		+	M0FRE
-		+	IO82UC
-		+	CW
-		+	2006 02 18
	-		-
	2		2
-		+	'"114,4'"
-		+	WA1ZMS/4
-		+	EM96UR
-		+	W4WWQ/4
-		+	FM07FM
-		+	QRSS
-		+	2006 02 26
	-		-
	3		3
		+	56,4
		+	JA1KVN
-		+	JA1ELV
-		+	CW
-			
-			
	}		}
-	== 122 GHz - 2,5 mm ==	+	==142/145 GHz - 2 mm==
		+	

- { border=1	+ <input 1"="" type="text" value="{ border="/>
IARU Reg.	IARU Reg.
DX(km)	DX(km)
Zeile 229:	Zeile 310:
-	-
1	1
-	+ 52
-	+ DB6NT/P
-	+ JO50XL
-	+ DL6NCI/P
-	+ JO50VA
-	+ SSB
-	+ 1997 04 07
-	-
2	2
-	+ <input 79,7'""="" type="text" value=" '"/>
-	+ W2SZ/4
-	+ FM07FM
-	+ WA1ZMS/4
-	+ EM96WX
-	+ QRSS
-	+ 2003 01 12
-	-
3	3
Zeile 257:	Zeile 338:
- <input -="" 134="" 136="" 2,2="" ghz="" mm='="/' type="text" value='="'/>	+ <input -="" 1,24="" ghz="" mm='="</td' type="text" value='="241/248'/>

- { border=1	+ <input 1"="" type="text" value="{ border="/>
IARU Reg.	IARU Reg.
DX(km)	DX(km)
Zeile 271:	Zeile 352:
-	-
1	1
-	+ 5
-	+ DL2AM/P
-	+ JN57BT
-	+ DL2GWZ/P
-	+ JN57BS
-	+ CW
-	+ 2010 01 13
-	-
2	2
-	+ <input 114'""="" type="text" value=" '"/>
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07FM
-	+ W4WWQ/e
-	+ EM98UR
-	+ QRSS
-	+ 2008 01 21
-	-
3	3
Zeile 299:	Zeile 380:
- <input -="" 145="" 148="" 2="" ghz="" mm='="/' type="text" value='="'/>	+ <input -="" 0,93mm='="</td' ghz="" type="text" value='="322'/>
-	

- { border=1	+ <input 1"="" type="text" value="{ border="/>
IARU Reg.	IARU Reg.
DX(km)	DX(km)
Zeile 322:	Zeile 402:
-	-
2	2
-	+ <input 1,4'""="" type="text" value=" '"/>
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07II
-	+ W4WWQ/4
-	+ FM07Ji
-	+ QRSS
-	+ 2003 03 04
-	-
3	3
Zeile 341:	Zeile 421:
-	+ ==403 GHz - 0,74 mm==
- == 241 GHz - 1,25mm ==	+ <input 1"="" type="text" value="{ border="/>
-	
-	
- { border=1	
IARU Reg.	IARU Reg.
DX(km)	DX(km)
Zeile 365:	Zeile 442:
-	-
2	2
-	+ <input 1,42'""="" type="text" value=" '"/>
-	+ WA1ZMS/4

-		+	FM07JI
-		+	W4WWQ/4
-		+	FM07JI
-		+	QRSS
-		+	2004 12 21
	-		-
	3		3
Zeile 384:		Zeile 461:	
		+	==411 GHz - 0,72 mm==
-	== 322 GHz - 0,93mm ==	+	{ border="1"
-			
-	{ border=1		
	IARU Reg.		IARU Reg.
	DX(km)		DX(km)
Zeile 398:		Zeile 474:	
	-		-
	1		1
-		+	""0,05""
-		+	DB6NT/p
-		+	JO60TH
-		+	DL1JIN/P
-		+	JO60TH
-		+	SSB
-		+	1998 01 06
	-		-
	2		2
Zeile 425:		Zeile 501:	
	}		}

-	+ [[Kategorie: Mikrowelle]]
-	
-	== Ebene 2 Überschrift ==
-	
-	
-	
-	
[[Mikrowellen - Erstverbindungen]]	[[Mikrowellen - Erstverbindungen]]
[[Die Entwicklung der Mikrowelle im Amateurfunk]]	[[Die Entwicklung der Mikrowelle im Amateurfunk]]
	+
	+ Zusammenstellung von OE4WOG (ex OE3WOG, ex OE3WHC)

Aktuelle Version vom 23. August 2021, 18:26 Uhr

Terrestrische Mikrowellen DX Rekorde, gelistet nach IARU Regionen, Fettgedruckte Kilometerangaben markieren den Weltrekord.

Für weitere Berichte und Ergänzungen ersuche ich um Mitteilung per email an: Fred Kuhnet, OE8FNK, Mikrowellen Manager und Mitglied des OEVSV Dachverbandes, email: oe8fnk@oevsv.at

Inhaltsverzeichnis

1	5.760 MHz - 6 cm	16
2	10.368 GHz - 3 cm	16
3	24 GHz - 1,2 cm	16
4	47 GHz - 6,4 mm	16
5	76/77 GHz - 3,9 mm	17
6	122 GHz - 2,5 mm	17
7	134/136 GHz - 2,2 mm	17
8	142/145 GHz - 2 mm	17
9	241/248 GHz - 1,24 mm	18
10	322 GHz - 0,93mm	18

11	403 GHz - 0,74 mm	18
12	411 GHz - 0,72 mm	18

5.760 MHz - 6 cm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1	1440	OE5VRL /5	JN78DK	SM3BEI	JP81NG	CW	2004 04 21
2	3982	N6CA	DM03TR	KH6HME	BK29GO	CW	1991 07 29
3							

10.368 GHz - 3 cm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1	2696	D44TXV	HK86NU	CT7/F6DPH /P	IM57OR	SSB	2010 07 10
2	1460	AD6FP	CM96WA	4C2WH	DL34WT	SSB /CW	2007 08 19
3							

24 GHz - 1,2 cm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1	710	F2CT/p	JN13IQ	LX1DB	JN39CO	CW/RS	208 06 24
2	543	W5LUA	EM13QC	WW2R /5	EM41HC	SSB /CW	2002 09 07
3							

47 GHz - 6,4 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1	287	F5CAU /P	JN24PD	F6BVA /P	JN12GM	SSB	1998 12 26
2	343	AD6FP	DM07BS	W6QI	DM04MS	SSB /CW	2005 10 30
3							

76/77 GHz - 3,9 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1	228	DL2AM/P	JN57IK	DL2GWZ/P	JN47AU	SSB	2011 03 08
2	177	W0EOM/6/AD6FP/6	CM88QP	KF6KVG	CM97AD	CW	2002 03 01
3	252	KF6KVG	CM97DI	AD6IW	DM06MS	SSB /FM	2013 06 13

122 GHz - 2,5 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1	55,2	OE3WOG/P	JN77HX	OE5VRL/5	JN78DK	CW /SSB	2009 11 20
2	114	WA1ZMS/4	EM98UR	W4WWQ/4	FM07FM	QRSS	2005 01 18
3	132	OE3WOG/OE3WRA/DL3MBG/P	JN67MR	OE5VRL/5	JN68WS	CW	2013 10 19

134/136 GHz - 2,2 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1	17,7	G4FRE/P	IO82XC	M0FRE	IO82UC	CW	2006 02 18
2	114,4	WA1ZMS/4	EM96UR	W4WWQ/4	FM07FM	QRSS	2006 02 26
3	56,4	JA1KVN			JA1ELV	CW	

142/145 GHz - 2 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1	52	DB6NT/P	JO50XL	DL6NCI/P	JO50VA	SSB	1997 04 07
2	79,7	W2SZ/4	FM07FM	WA1ZMS/4	EM96WX	QRSS	2003 01 12
3							

241/248 GHz - 1,24 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1	5	DL2AM/P	JN57BT	DL2GWZ /P	JN57BS	CW	2010 01 13
2	114	WA1ZMS /4	FM07FM	W4WWQ /e	EM98UR	QRSS	2008 01 21
3							

322 GHz - 0,93mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2	1,4	WA1ZMS /4	FM07II	W4WWQ /4	FM07ji	QRSS	2003 03 04
3							

403 GHz - 0,74 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2	1,42	WA1ZMS /4	FM07JI	W4WWQ /4	FM07JI	QRSS	2004 12 21
3							

411 GHz - 0,72 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1	0,05	DB6NT /p	JO60TH	DL1JIN /P	JO60TH	SSB	1998 01 06
2							
3							

Die Entwicklung der Mikrowelle im Amateurfunk

Zusammenstellung von OE4WOG (ex OE3WOG, ex OE3WHC)