

Inhaltsverzeichnis

1. Mikrowellen DX Rekorde	34
2. Benutzer:OE3WOG	10
3. Die Entwicklung der Mikrowelle im Amateurfunk	18
4. Mikrowellen - Erstverbindungen	26

Mikrowellen DX Rekorde

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
Visuell Wikitext

Version vom 27. Dezember 2009, 15:48
Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3WOG (Diskussion | Beiträge)
(→10.368 GHz - 3 cm)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 27. Dezember 2009, 16:12
Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3WOG (Diskussion | Beiträge)
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 26:	
-	-
2	2
- '''3980'''	+ '''3982'''
N6CA	N6CA
- DM03TS	+ DM03TR
KH6HME	KH6HME
BK29GO	BK29GO
Zeile 68:	
-	-
2	2
-	+ 1460
-	+ AD6FP
-	+ CM96WA
-	+ 4C2WH
-	+ DL34WT
-	+ SSB/CW
-	+ 2007 08 19
-	-
3	3
Zeile 109:	
-	-
2	2
-	+ 543

-		+	W5LUA
-		+	EM13QC
-		+	WW2R/5
-		+	EM41HC
-		+	SSB/CW
-		+	2002 09 07
	-		-
	3		3
Zeile 193:		Zeile 193:	
	-		-
	2		2
-	'"175,3'"	+	'"177'"
-	W0EOM/AD6FP	+	W0EOM/6/AD6FP/6
-	CM88QQ	+	CM88QP
	KF6KVG		KF6KVG
-	CM97AE	+	CM97AD
	CW		CW
-	2001 11 16	+	2002 03 01
	-		-
	3		3
Zeile 276:		Zeile 276:	
	-		-
	2		2
-		+	'"114,4'"
-		+	WA1ZMS/4
-		+	EM96UR
-		+	W4WWQ/4
-		+	FM07FM
-		+	CW/FSK
-		+	2006 02 26

-	-
3	3
Zeile 295:	Zeile 295:
- == 145 GHz - 2 mm ==	+ == 142/145 GHz - 2 mm ==
Zeile 318:	Zeile 318:
-	-
2	2
-	+ <input 79,7'""="" type="text" value=" '"/>
-	+ W2SZ/4
-	+ FM07FM
-	+ WA1ZMS/4
-	+ EM96WX
-	+ FSK/CW
-	+ 2003 01 12
-	-
3	3
Zeile 361:	Zeile 361:
-	-
2	2
-	+ <input 114'""="" type="text" value=" '"/>
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07FM
-	+ W4WWQ/e
-	+ EM98UR
-	+ FSK/CW
-	+ 2008 01 21
-	-

3	3
Zeile 403:	Zeile 403:
-	-
2	2
-	+ '"1,4"'
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07II
-	+ W4WWQ/4
-	+ FM07Ji
-	+ FSK/CW
-	+ 2003 03 04
-	-
3	3
Zeile 444:	Zeile 444:
-	-
2	2
-	+ '"1,42"'
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07JI
-	+ W4WWQ/4
-	+ FM07JI
-	+ FSK/CW
-	+ 2004 12 21
-	-
3	3
Zeile 476:	Zeile 476:
-	-
1	1
-	+ '"0,05"'
-	+ DB6NT/p

-		+	JO60TH
-		+	DL1JIN/P
-		+	JO60TH
-		+	SSB
-		+	1998 01 06
	-		-
	2		2

Version vom 27. Dezember 2009, 16:12 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: Wolfgang Hoeth, OE3WOG, Mikrowellen Manager OEVSV, email: mikrowelle@oevsv.at

Inhaltsverzeichnis

1	5.760 MHz - 6 cm	39
2	10.368 GHz - 3 cm	39
3	24 GHz - 1,2 cm	39
4	47 GHz - 6,4 mm	39
5	76/77 GHz - 3,9 mm	40
6	122 GHz - 2,5 mm	40
7	134/136 GHz - 2,2 mm	40
8	142/145 GHz - 2 mm	40
9	241/248 GHz - 1,24 mm	40
10	322 GHz - 0,93mm	41
11	403 GHz - 0,74 mm	41
12	411 GHz - 0,72 mm	41

5.760 MHz - 6 cm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1	1244	G3XDY	JO20B	OK2BFH	JN99FN	CW	2003 09 17
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	2079	4X /DJ4AM	Netanya	I /DJ3KM	Lampedusa	SSB	2000 06 25
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							
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	135	OE3WOG/P	JN77XX	OE5VRL/5	JN78	SSB	
2	177	W0EOM/6/AD6FP/6	CM88QP	KF6KVG	CM97AD	CW	2002 03 01
3							

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
2		WA1ZMS/4	EM98UR	W4WWQ/4	FM07FM	FSK/CW	2005 01 18
3							

134/136 GHz - 2,2 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2	114,4	WA1ZMS/4	EM96UR	W4WWQ/4	FM07FM	CW/FSK	2006 02 26
3							

142/145 GHz - 2 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2	79,7	W2SZ/4	FM07FM	WA1ZMS/4	EM96WX	FSK/CW	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							
2	114	WA1ZMS /4	FM07FM	W4WWQ /e	EM98UR	FSK /CW	2008 01 21
3							

322 GHz - 0,93mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2		WA1ZMS /4	FM07II	W4WWQ /4	FM07ji	FSK /CW	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	FSK /CW	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							

[Mikrowellen - Erstverbindungen](#)

[Die Entwicklung der Mikrowelle im Amateurfunk](#)

Mikrowellen DX Rekorde: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 27. Dezember 2009, 15:48

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→10.368 GHz - 3 cm)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 27. Dezember 2009, 16:12

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 26:

	-
	2
-	'''3980'''
	N6CA
-	DM03TS
	KH6HME
	BK29GO

Zeile 26:

	-
	2
+	'''3982'''
	N6CA
+	DM03TR
	KH6HME
	BK29GO

Zeile 68:

	-
	2
-	
-	
-	
-	
-	
-	
	-
	3

Zeile 68:

	-
	2
+	1460
+	AD6FP
+	CM96WA
+	4C2WH
+	DL34WT
+	SSB/CW
+	2007 08 19
	-
	3

Zeile 109:

	-
	2
-	

Zeile 109:

	-
	2
+	543

-		+	W5LUA
-		+	EM13QC
-		+	WW2R/5
-		+	EM41HC
-		+	SSB/CW
-		+	2002 09 07
	-		-
	3		3
Zeile 193:		Zeile 193:	
	-		-
	2		2
-	'"175,3'"	+	'"177'"
-	W0EOM/AD6FP	+	W0EOM/6/AD6FP/6
-	CM88QQ	+	CM88QP
	KF6KVG		KF6KVG
-	CM97AE	+	CM97AD
	CW		CW
-	2001 11 16	+	2002 03 01
	-		-
	3		3
Zeile 276:		Zeile 276:	
	-		-
	2		2
-		+	'"114,4'"
-		+	WA1ZMS/4
-		+	EM96UR
-		+	W4WWQ/4
-		+	FM07FM
-		+	CW/FSK
-		+	2006 02 26

-	-
3	3
Zeile 295:	Zeile 295:
- == 145 GHz - 2 mm ==	+ == 142/145 GHz - 2 mm ==
Zeile 318:	Zeile 318:
-	-
2	2
-	+ <input 79,7'""="" type="text" value=" '"/>
-	+ W2SZ/4
-	+ FM07FM
-	+ WA1ZMS/4
-	+ EM96WX
-	+ FSK/CW
-	+ 2003 01 12
-	-
3	3
Zeile 361:	Zeile 361:
-	-
2	2
-	+ <input 114'""="" type="text" value=" '"/>
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07FM
-	+ W4WWQ/e
-	+ EM98UR
-	+ FSK/CW
-	+ 2008 01 21
-	-

3	3
Zeile 403:	Zeile 403:
-	-
2	2
-	+ <input 1,4'" "="" type="text" value=" '"/>
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07II
-	+ W4WWQ/4
-	+ FM07Ji
-	+ FSK/CW
-	+ 2003 03 04
-	-
3	3
Zeile 444:	Zeile 444:
-	-
2	2
-	+ <input 1,42'" "="" type="text" value=" '"/>
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07JI
-	+ W4WWQ/4
-	+ FM07JI
-	+ FSK/CW
-	+ 2004 12 21
-	-
3	3
Zeile 476:	Zeile 476:
-	-
1	1
-	+ <input 0,05'" "="" type="text" value=" '"/>
-	+ DB6NT/p

-		+	JO60TH
-		+	DL1JIN/P
-		+	JO60TH
-		+	SSB
-		+	1998 01 06
	-		-
	2		2

Version vom 27. Dezember 2009, 16:12 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: Wolfgang Hoeth, OE3WOG, Mikrowellen Manager OEVSV, email: mikrowelle@oevsv.at

Inhaltsverzeichnis

1	5.760 MHz - 6 cm	15
2	10.368 GHz - 3 cm	15
3	24 GHz - 1,2 cm	15
4	47 GHz - 6,4 mm	15
5	76/77 GHz - 3,9 mm	16
6	122 GHz - 2,5 mm	16
7	134/136 GHz - 2,2 mm	16
8	142/145 GHz - 2 mm	16
9	241/248 GHz - 1,24 mm	16
10	322 GHz - 0,93mm	17
11	403 GHz - 0,74 mm	17
12	411 GHz - 0,72 mm	17

5.760 MHz - 6 cm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1	1244	G3XDY	JO20B	OK2BFH	JN99FN	CW	2003 09 17
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	2079	4X /DJ4AM	Netanya	I /DJ3KM	Lampedusa	SSB	2000 06 25
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							
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	135	OE3WOG/P	JN77XX	OE5VRL/5	JN78	SSB	
2	177	W0EOM/6/AD6FP/6	CM88QP	KF6KVG	CM97AD	CW	2002 03 01
3							

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
2		WA1ZMS/4	EM98UR	W4WWQ/4	FM07FM	FSK/CW	2005 01 18
3							

134/136 GHz - 2,2 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2	114,4	WA1ZMS/4	EM96UR	W4WWQ/4	FM07FM	CW/FSK	2006 02 26
3							

142/145 GHz - 2 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2	79,7	W2SZ/4	FM07FM	WA1ZMS/4	EM96WX	FSK/CW	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							
2	114	WA1ZMS /4	FM07FM	W4WWQ /e	EM98UR	FSK /CW	2008 01 21
3							

322 GHz - 0,93mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2		WA1ZMS /4	FM07II	W4WWQ /4	FM07ji	FSK /CW	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	FSK /CW	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							

[Mikrowellen - Erstverbindungen](#)

[Die Entwicklung der Mikrowelle im Amateurfunk](#)

Mikrowellen DX Rekorde: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 27. Dezember 2009, 15:48

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→10.368 GHz - 3 cm)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 27. Dezember 2009, 16:12

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 26:

	-
	2
-	'''3980'''
	N6CA
-	DM03TS
	KH6HME
	BK29GO

Zeile 26:

	-
	2
+	'''3982'''
	N6CA
+	DM03TR
	KH6HME
	BK29GO

Zeile 68:

	-
	2
-	
-	
-	
-	
-	
-	
	-
	3

Zeile 68:

	-
	2
+	1460
+	AD6FP
+	CM96WA
+	4C2WH
+	DL34WT
+	SSB/CW
+	2007 08 19
	-
	3

Zeile 109:

	-
	2
-	

Zeile 109:

	-
	2
+	543

-		+	W5LUA
-		+	EM13QC
-		+	WW2R/5
-		+	EM41HC
-		+	SSB/CW
-		+	2002 09 07
	-		-
	3		3
Zeile 193:		Zeile 193:	
	-		-
	2		2
-	'"175,3'"	+	'"177'"
-	W0EOM/AD6FP	+	W0EOM/6/AD6FP/6
-	CM88QQ	+	CM88QP
	KF6KVG		KF6KVG
-	CM97AE	+	CM97AD
	CW		CW
-	2001 11 16	+	2002 03 01
	-		-
	3		3
Zeile 276:		Zeile 276:	
	-		-
	2		2
-		+	'"114,4'"
-		+	WA1ZMS/4
-		+	EM96UR
-		+	W4WWQ/4
-		+	FM07FM
-		+	CW/FSK
-		+	2006 02 26

-	-
3	3
Zeile 295:	Zeile 295:
- == 145 GHz - 2 mm ==	+ == 142/145 GHz - 2 mm ==
Zeile 318:	Zeile 318:
-	-
2	2
-	+ <input 79,7'""="" type="text" value=" '"/>
-	+ W2SZ/4
-	+ FM07FM
-	+ WA1ZMS/4
-	+ EM96WX
-	+ FSK/CW
-	+ 2003 01 12
-	-
3	3
Zeile 361:	Zeile 361:
-	-
2	2
-	+ <input 114'""="" type="text" value=" '"/>
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07FM
-	+ W4WWQ/e
-	+ EM98UR
-	+ FSK/CW
-	+ 2008 01 21
-	-

3	3
Zeile 403:	Zeile 403:
-	-
2	2
-	+ '"1,4"'
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07II
-	+ W4WWQ/4
-	+ FM07Ji
-	+ FSK/CW
-	+ 2003 03 04
-	-
3	3
Zeile 444:	Zeile 444:
-	-
2	2
-	+ '"1,42"'
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07JI
-	+ W4WWQ/4
-	+ FM07JI
-	+ FSK/CW
-	+ 2004 12 21
-	-
3	3
Zeile 476:	Zeile 476:
-	-
1	1
-	+ '"0,05"'
-	+ DB6NT/p

-		+	JO60TH
-		+	DL1JIN/P
-		+	JO60TH
-		+	SSB
-		+	1998 01 06
	-		-
	2		2

Version vom 27. Dezember 2009, 16:12 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: Wolfgang Hoeth, OE3WOG, Mikrowellen Manager OEVSV, email: mikrowelle@oevsv.at

Inhaltsverzeichnis

1	5.760 MHz - 6 cm	23
2	10.368 GHz - 3 cm	23
3	24 GHz - 1,2 cm	23
4	47 GHz - 6,4 mm	23
5	76/77 GHz - 3,9 mm	24
6	122 GHz - 2,5 mm	24
7	134/136 GHz - 2,2 mm	24
8	142/145 GHz - 2 mm	24
9	241/248 GHz - 1,24 mm	24
10	322 GHz - 0,93mm	25
11	403 GHz - 0,74 mm	25
12	411 GHz - 0,72 mm	25

5.760 MHz - 6 cm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1	1244	G3XDY	JO20B	OK2BFH	JN99FN	CW	2003 09 17
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	2079	4X /DJ4AM	Netanya	I /DJ3KM	Lampedusa	SSB	2000 06 25
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							
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	135	OE3WOG/P	JN77XX	OE5VRL/5	JN78	SSB	
2	177	W0EOM/6/AD6FP/6	CM88QP	KF6KVG	CM97AD	CW	2002 03 01
3							

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
2		WA1ZMS/4	EM98UR	W4WWQ/4	FM07FM	FSK/CW	2005 01 18
3							

134/136 GHz - 2,2 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2	114,4	WA1ZMS/4	EM96UR	W4WWQ/4	FM07FM	CW/FSK	2006 02 26
3							

142/145 GHz - 2 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2	79,7	W2SZ/4	FM07FM	WA1ZMS/4	EM96WX	FSK/CW	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							
2	114	WA1ZMS /4	FM07FM	W4WWQ /e	EM98UR	FSK /CW	2008 01 21
3							

322 GHz - 0,93mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2		WA1ZMS /4	FM07II	W4WWQ /4	FM07ji	FSK /CW	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	FSK /CW	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							

[Mikrowellen - Erstverbindungen](#)

[Die Entwicklung der Mikrowelle im Amateurfunk](#)

Mikrowellen DX Rekorde: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 27. Dezember 2009, 15:48

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→10.368 GHz - 3 cm)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 27. Dezember 2009, 16:12

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 26:

	-
	2
-	'''3980'''
	N6CA
-	DM03TS
	KH6HME
	BK29GO

Zeile 26:

	-
	2
+	'''3982'''
	N6CA
+	DM03TR
	KH6HME
	BK29GO

Zeile 68:

	-
	2
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
	-
	3

Zeile 68:

	-
	2
+	1460
+	AD6FP
+	CM96WA
+	4C2WH
+	DL34WT
+	SSB/CW
+	2007 08 19
	-
	3

Zeile 109:

	-
	2
-	

Zeile 109:

	-
	2
+	543

-		+	W5LUA
-		+	EM13QC
-		+	WW2R/5
-		+	EM41HC
-		+	SSB/CW
-		+	2002 09 07
	-		-
	3		3
Zeile 193:		Zeile 193:	
	-		-
	2		2
-	'"175,3'"	+	'"177'"
-	W0EOM/AD6FP	+	W0EOM/6/AD6FP/6
-	CM88QQ	+	CM88QP
	KF6KVG		KF6KVG
-	CM97AE	+	CM97AD
	CW		CW
-	2001 11 16	+	2002 03 01
	-		-
	3		3
Zeile 276:		Zeile 276:	
	-		-
	2		2
-		+	'"114,4'"
-		+	WA1ZMS/4
-		+	EM96UR
-		+	W4WWQ/4
-		+	FM07FM
-		+	CW/FSK
-		+	2006 02 26

-	-
3	3
Zeile 295:	Zeile 295:
- == 145 GHz - 2 mm ==	+ == 142/145 GHz - 2 mm ==
Zeile 318:	Zeile 318:
-	-
2	2
-	+ <input 79,7'""="" type="text" value=" '"/>
-	+ W2SZ/4
-	+ FM07FM
-	+ WA1ZMS/4
-	+ EM96WX
-	+ FSK/CW
-	+ 2003 01 12
-	-
3	3
Zeile 361:	Zeile 361:
-	-
2	2
-	+ <input 114'""="" type="text" value=" '"/>
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07FM
-	+ W4WWQ/e
-	+ EM98UR
-	+ FSK/CW
-	+ 2008 01 21
-	-

3	3
Zeile 403:	Zeile 403:
-	-
2	2
-	+ '"1,4"'
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07II
-	+ W4WWQ/4
-	+ FM07Ji
-	+ FSK/CW
-	+ 2003 03 04
-	-
3	3
Zeile 444:	Zeile 444:
-	-
2	2
-	+ '"1,42"'
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07JI
-	+ W4WWQ/4
-	+ FM07JI
-	+ FSK/CW
-	+ 2004 12 21
-	-
3	3
Zeile 476:	Zeile 476:
-	-
1	1
-	+ '"0,05"'
-	+ DB6NT/p

-		+	JO60TH
-		+	DL1JIN/P
-		+	JO60TH
-		+	SSB
-		+	1998 01 06
	-		-
	2		2

Version vom 27. Dezember 2009, 16:12 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: Wolfgang Hoeth, OE3WOG, Mikrowellen Manager OEVSV, email: mikrowelle@oevsv.at

Inhaltsverzeichnis

1	5.760 MHz - 6 cm	31
2	10.368 GHz - 3 cm	31
3	24 GHz - 1,2 cm	31
4	47 GHz - 6,4 mm	31
5	76/77 GHz - 3,9 mm	32
6	122 GHz - 2,5 mm	32
7	134/136 GHz - 2,2 mm	32
8	142/145 GHz - 2 mm	32
9	241/248 GHz - 1,24 mm	32
10	322 GHz - 0,93mm	33
11	403 GHz - 0,74 mm	33
12	411 GHz - 0,72 mm	33

5.760 MHz - 6 cm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1	1244	G3XDY	JO20B	OK2BFH	JN99FN	CW	2003 09 17
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	2079	4X /DJ4AM	Netanya	I /DJ3KM	Lampedusa	SSB	2000 06 25
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							
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	135	OE3WOG/P	JN77XX	OE5VRL/5	JN78	SSB	
2	177	W0EOM/6/AD6FP/6	CM88QP	KF6KVG	CM97AD	CW	2002 03 01
3							

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
2		WA1ZMS/4	EM98UR	W4WWQ/4	FM07FM	FSK/CW	2005 01 18
3							

134/136 GHz - 2,2 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2	114,4	WA1ZMS/4	EM96UR	W4WWQ/4	FM07FM	CW/FSK	2006 02 26
3							

142/145 GHz - 2 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2	79,7	W2SZ/4	FM07FM	WA1ZMS/4	EM96WX	FSK/CW	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							
2	114	WA1ZMS /4	FM07FM	W4WWQ /e	EM98UR	FSK /CW	2008 01 21
3							

322 GHz - 0,93mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2		WA1ZMS /4	FM07II	W4WWQ /4	FM07ji	FSK /CW	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	FSK /CW	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							

[Mikrowellen - Erstverbindungen](#)

[Die Entwicklung der Mikrowelle im Amateurfunk](#)

Mikrowellen DX Rekorde: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 27. Dezember 2009, 15:48

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→10.368 GHz - 3 cm)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 27. Dezember 2009, 16:12

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 26:

	-
	2
-	'''3980'''
	N6CA
-	DM03TS
	KH6HME
	BK29GO

Zeile 26:

	-
	2
+	'''3982'''
	N6CA
+	DM03TR
	KH6HME
	BK29GO

Zeile 68:

	-
	2
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
	-
	3

Zeile 68:

	-
	2
+	1460
+	AD6FP
+	CM96WA
+	4C2WH
+	DL34WT
+	SSB/CW
+	2007 08 19
	-
	3

Zeile 109:

	-
	2
-	

Zeile 109:

	-
	2
+	543

-		+	W5LUA
-		+	EM13QC
-		+	WW2R/5
-		+	EM41HC
-		+	SSB/CW
-		+	2002 09 07
	-		-
	3		3
Zeile 193:		Zeile 193:	
	-		-
	2		2
-	'"175,3'"	+	'"177'"
-	W0EOM/AD6FP	+	W0EOM/6/AD6FP/6
-	CM88QQ	+	CM88QP
	KF6KVG		KF6KVG
-	CM97AE	+	CM97AD
	CW		CW
-	2001 11 16	+	2002 03 01
	-		-
	3		3
Zeile 276:		Zeile 276:	
	-		-
	2		2
-		+	'"114,4'"
-		+	WA1ZMS/4
-		+	EM96UR
-		+	W4WWQ/4
-		+	FM07FM
-		+	CW/FSK
-		+	2006 02 26

-	-
3	3
Zeile 295:	Zeile 295:
- == 145 GHz - 2 mm ==	+ == 142/145 GHz - 2 mm ==
Zeile 318:	Zeile 318:
-	-
2	2
-	+ '"79,7'"
-	+ W2SZ/4
-	+ FM07FM
-	+ WA1ZMS/4
-	+ EM96WX
-	+ FSK/CW
-	+ 2003 01 12
-	-
3	3
Zeile 361:	Zeile 361:
-	-
2	2
-	+ '"114'"
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07FM
-	+ W4WWQ/e
-	+ EM98UR
-	+ FSK/CW
-	+ 2008 01 21
-	-

3	3
Zeile 403:	Zeile 403:
-	-
2	2
-	+ '"1,4'"
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07II
-	+ W4WWQ/4
-	+ FM07Ji
-	+ FSK/CW
-	+ 2003 03 04
-	-
3	3
Zeile 444:	Zeile 444:
-	-
2	2
-	+ '"1,42'"
-	+ WA1ZMS/4
-	+ FM07JI
-	+ W4WWQ/4
-	+ FM07JI
-	+ FSK/CW
-	+ 2004 12 21
-	-
3	3
Zeile 476:	Zeile 476:
-	-
1	1
-	+ '"0,05'"
-	+ DB6NT/p

-		+	JO60TH
-		+	DL1JIN/P
-		+	JO60TH
-		+	SSB
-		+	1998 01 06
	-		-
	2		2

Version vom 27. Dezember 2009, 16:12 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: Wolfgang Hoeth, OE3WOG, Mikrowellen Manager OEVSV, email: mikrowelle@oevsv.at

Inhaltsverzeichnis

1	5.760 MHz - 6 cm	39
2	10.368 GHz - 3 cm	39
3	24 GHz - 1,2 cm	39
4	47 GHz - 6,4 mm	39
5	76/77 GHz - 3,9 mm	40
6	122 GHz - 2,5 mm	40
7	134/136 GHz - 2,2 mm	40
8	142/145 GHz - 2 mm	40
9	241/248 GHz - 1,24 mm	40
10	322 GHz - 0,93mm	41
11	403 GHz - 0,74 mm	41
12	411 GHz - 0,72 mm	41

5.760 MHz - 6 cm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1	1244	G3XDY	JO20B	OK2BFH	JN99FN	CW	2003 09 17
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	2079	4X /DJ4AM	Netanya	I /DJ3KM	Lampedusa	SSB	2000 06 25
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							
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	135	OE3WOG/P	JN77XX	OE5VRL/5	JN78	SSB	
2	177	W0EOM/6/AD6FP/6	CM88QP	KF6KVG	CM97AD	CW	2002 03 01
3							

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
2		WA1ZMS/4	EM98UR	W4WWQ/4	FM07FM	FSK/CW	2005 01 18
3							

134/136 GHz - 2,2 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2	114,4	WA1ZMS/4	EM96UR	W4WWQ/4	FM07FM	CW/FSK	2006 02 26
3							

142/145 GHz - 2 mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2	79,7	W2SZ/4	FM07FM	WA1ZMS/4	EM96WX	FSK/CW	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							
2	114	WA1ZMS /4	FM07FM	W4WWQ /e	EM98UR	FSK /CW	2008 01 21
3							

322 GHz - 0,93mm

IARU Reg.	DX (km)	call 1	loc 1	call 2	loc 2	mode	date
1							
2		WA1ZMS /4	FM07II	W4WWQ /4	FM07ji	FSK /CW	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	FSK /CW	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							

[Mikrowellen - Erstverbindungen](#)

[Die Entwicklung der Mikrowelle im Amateurfunk](#)