

	Wellen- länge	Start	Ende	Kanal- bandbreite	Nutzung mit E- Lizenz	Sendeleistung Lizenz E	Sendeleistung Lizenz A	primäre AFU zugewiesen	sekundär AFU zugewiesen
Langwellen (LW) Very Low frequency (VLF)	2,2 km	135,7 kHz	137,8 kHz	800 Hz			1 W ERP		x
	630 m	472 kHz	479 kHz	800 Hz			1 W ERP		x
Mittelwellen (MW) Medium Frequency (MF)	160 m	1810 kHz	1850 kHz	2,7 kHz	x	100 W PEP	750 W PEP	x	
	160 m	1850 kHz	1890 kHz	2,7 kHz	x	100 W PEP	100 W PEP		x
	160 m	1890 kHz	2000 kHz	2,7 kHz	x	10 W PEP	10 W PEP		x
	80 m	3,5 MHz	3,8 MHz	2,7 kHz	x	100 W PEP	750 W PEP	x	
	60 m	5,3515 MHz	5,3665 MHz	2,7 kHz			15 W EIRP		x
	40 m	7 MHz	7,1 MHz	2,7 kHz			750 W PEP	x	
	40 m	7,1 MHz	7,2 MHz	2,7 kHz			750 W PEP	x	
Kurzwellen (KW) High Frequency (HF)	30 m	10,1 MHz	10,15 MHz	800 Hz			150 W PEP		x
	20 m	14 MHz	14,35 MHz	2,7 kHz			750 W PEP	x	
	17 m	18,068 MHz	18,168 MHz	2,7 kHz			750 W PEP	x	
	15 m	21 MHz	21,45 MHz	2,7 kHz	x	100 W PEP	750 W PEP	x	
	12 m	24,89 MHz	24,99 MHz	2,7 kHz			750 W PEP	x	
	10 m	28 MHz	29,7 MHz	2,7 kHz	x	100 W PEP	750 W PEP	x	
Ultrakurzwellen (UKW) Very High Frequency (VHF)	6 m	50 MHz	50,4 MHz	12 kHz	x	100 W PEP	750 W PEP		x
	6 m	50,4 MHz	52 MHz	12 kHz	x	25 W PEP	25 W PEP		x
	4 m	70,15 MHz	70,20 MHz	12 kHz			25 W ERP		x
	2 m	144 MHz	146 MHz	40 kHz	x	75 W PEP	750 W PEP	x	
Dezimeterwellen (µW) Ultra High Frequency (UHF)	70 cm	430 MHz	440 MHz	2 MHz	x	75 W PEP	750 W PEP	x	
	23 cm	1240 MHz	1300 MHz	2 MHz			750 W PEP		x
	13 cm	2320 MHz	2450 MHz	10 MHz	x	5 W PEP	75 W PEP		x
	9 cm	3,4 GHz	3,475 GHz	10 MHz			75 W PEP		x
Zentimeterwellen Super High Frequency (SHF)	6 cm	5,65 GHz	5,85 GHz	10 MHz	x	5 W PEP	75 W PEP		x
	3 cm	10 GHz	10,5 GHz	10 MHz	x	5 W PEP	75 W PEP		x
	1,2 cm	24 GHz	24,05 GHz				75 W PEP	x	
	1,2 cm	24,05 GHz	24,25 GHz	10 MHz			75 W PEP		x
	6 mm	47 GHz	47,2 GHz				75 W PEP	x	
	4 mm	76 GHz	77,5 GHz	10 MHz			75 W PEP		x
	4 mm	77,5 GHz	78 GHz	10 MHz			75 W PEP		x
	4 mm	78 GHz	81,5 GHz	10 MHz			75 W PEP		x
Millimeterwellen Extremely High Frequency (EHF)	2,5 mm	122,25 GHz	123 GHz	10 MHz			75 W PEP		x
	2 mm	134 GHz	136 GHz	10 MHz			75 W PEP	x	
	2 mm	136 GHz	141 GHz	10 MHz			75 W PEP		x
	1,2 mm	241 GHz	248 GHz				75 W PEP		x
	1,2 mm	248 GHz	250 GHz				75 W PEP	x	

ERP (effective radiated power) effektive Strahlungsleistung – in Sendeantenne eingespeiste Leistung mit deren Antennengewinn multipliziert; bezogen auf Halbwellendipol

EIRP (equivalent isotropically radiated power) effektive Strahlungsleistung – in Sendeantenne eingespeiste Leistung mit deren Antennengewinn multipliziert; bezogen auf Kugelstrahler

PEP (peak envelope power) Hüllkurvenspitzenleistung - effektive Wirkleistung am Ausgang einer Sendeendstufe