

Uvedené hodnoty predstavujú efektívne úrovne (RMS). Ich aplikácia je povinná, ak nie je v hranatých zátvorkách.

Frekvencia	900 MHz		1800 MHz		2100 MHz		Prísnejšie smernice od OR EU 1999/519 EC
Veličina	E (V/m)	S (W/m ²)	E (V/m)	S (W/m ²)	E (V/m)	S (W/m ²)	
Odporúčanie Rady EU 1999/519/EC	41	4.5	58	9	61	10	
Belgicko/Flámsko	21 ¹	-	29 ¹	-	31 ¹	-	
Bulharsko	-	0.1	-	0.1	-	0.1	
Cyprus	41	4.5	58	9	61	10	
Česká Republika	41	4.5	58	9	61	10	
Dánsko	-	-	-	-	-	-	
Estónsko	41	4.5	58	9	61	10	
Fínsko	41	4.5	58	9	61	10	
Francúzsko	41	4.5	58	9	61	10	
Grécko	32 ²	2.7 ²	45 ²	5.4 ²	47 ²	6 ²	
Holandsko	-	-	-	-	-	-	
Chorvátsko	17 ³	0.72 ³	23 ³	1.4 ³	25 ³	1.7 ³	
Írsko	41	4.5	58	9	61	10	
Litva	-	0.1	-	0.1	-	0.1	
Lotyšsko	-	-	-	-	-	—	
Luxembursko	41 ⁴	4.5	58 ⁴	9	61 ⁴	10	
Maďarsko	41	4.5	58	9	61	10	
Malta	41	4.5	58	9	61	10	
Nemecko	41	4.5	58	9	61	10	
Poľsko	41	4.5	58	9	61	10	
Portugalsko	41	4.5	58	9	61	10	
Rakúsko	[41]	[4.5]	[58]	[9]	[61]	[10]	
Rumunsko	41	4.5	58	9	61	10	
Slovensko	41	4.5	58	9	61	10	
Slovinsko	13 ⁵	0.45 ⁵	18 ⁵	0.9 ⁵	19 ⁵	1 ⁵	
Španielsko	41	4.5	58	9	61	10	
Švédsko	[41]	[4.5]	[58]	[9]	[61]	[10]	
Taliansko	6 ³	0.1 ³	6 ³	0.1 ³	6 ³	0.1 ³	
Veľká Británia	[41]	[4.5]	[58]	[9]	[61]	[10]	
Austrália	41	4.5	58	9	61	10	
Čína	12	0.4	12	0.4	12	0.4	
India	13	0.45	18	0.9	20	1.1	
Japonsko	48	6	61	10	61	10	
Rusko	-	0.1	-	0.1	-	0.1	
Švajčiarsko	4 ⁶	-	6 ⁶	-	6 ⁶	-	
U.S.A.	-	6	-	10	-	10	

1) Regionálna regulácia; max na 1 anténu vo Flámsku a Valónsku alebo lokalitu v Bruseli:

3.0 V/m (900 MHz), 4.2 V/m (1800 MHz), 4.5 V/m (2100 MHz)

2) Pre základňové stanice vo vzdialenosti menšej ako 300 m: "citlivé" umiestnenie (školy, škôlky, nemocnice, domovy sociálnej starostlivosti); inde 35 V/m, 3.1 W/m² (900 MHz); 49 V/m, 6.3 W/m² (1800 MHz); 51 V/m, 7 W/m² (2100 MHz)

3) V domoch a ich vonkajších priestoroch, v školách a na ihriskách, na miestach s pobytom dlhším ako 4 hodiny; inak 20 V/m, 1 W/m²

4) Limit na 1 anténu 3.0 V/m

5) Platí pre detské domovy, domovy seniorov, nemocnice, zdravotné strediská, verejné budovy, ubytovne, školy, škôlky, ihriská, parky, rekreačné oblasti

6) Limit pre nové a existujúce anténne inštalácie na citlivých lokalitách (budovách, v ktorých sa osoby zdržiavajú dlhšiu dobu) a ihriskách