

Tabuľka č. 1

Nejvyšší přípustné hodnoty ozáření a mezní úrovně pole
(hygienicky únosné hodnoty) pro pracovníky

f [MHz]	0,06 – 3	> 3 – 30	> 30 – 300	> 300
$E_{\text{mezní}} [V/m]$	500 (1580)	300 (950)	100 (315)	–
$H_{\text{mezní}} [A/m]$	50 (160)	–	–	–
$S_{\text{mezní}} [mW/cm^2]$	–	–	–	2,65 (26,5)
$W_{EP} [(V/m)^2 \cdot h]$	50 000 (500 000)	7000 (70 000)	800 (8000)	–
$W_{HP} [(A/m)^2 \cdot h]$	200 (2000)	–	–	–
$W_{SP} [mWh/cm^2]$	–	–	–	$0,8 \cdot K_1^{*2}$ ($8,0 \cdot K_1$)

*1) Všeobecné základní hodnoty:

$K_1 = 1$ pro stacionární antény či zářiče

$K_1 = 2,5$ pro mechanicky sektorující antény

$K_1 = 120$ pro otáčející se antény

$K_1 = A/3$ pro elektronicky sektorující antény (A – úhel sektorování ve stupních)

Pozn.: Číselné hodnoty v závorkách odpovídají ustanovení § 3 odst. 2.

Tabuľka č. 2

Nejvyšší přípustné hodnoty ozáření a mezní úrovně pele
(hygienicky únosné hodnoty) pro obyvatelstvo

f [MHz]	0,06 ... 3	> 3 ... 30	> 30 ... 300	> 300
E_{max} [V/m]	180	80	30	—
H_{max} [A/m]	15	—	—	—
S_{max} [mW/cm ²]	—	—	—	0,25
W_{EO} [(V/m) ² · h]	5000	700	100	—
W_{HO} [(A/m) ² · h]	20	—	—	—
W_{SO} [mWh/cm ²]	—	—	—	0,12 · K ₂ ²)

*) Všeobecné základní hodnoty:

K₁ = 1 pro stacionární antény či zářiče

K₂ = 5 pro mechanicky sektorující antény

K₂ = 360 pro otáčející se antény

K₂ = A pro elektronicky sektorující antény (A – úhel sektorování ve stupních)