

valref

# Tabla 2 Niveles de referencia para exposición laboral a campos eléctricos y magnéticos (0Hz a 300GHz, valores RMS imperturbados)

**Tabla 2**  
Niveles de referencia para exposición laboral a campos eléctricos y magnéticos (0 Hz a 300 GHz, valores RMS imperturbados).

Intervalo de frecuencia	Intensidad de campo eléctrico E (V m <sup>-1</sup> )	Intensidad de campo magnético H (A m <sup>-1</sup> )	Densidad de flujo magnético B (μT)	Densidad de potencia equivalente de onda plana Seq (W m <sup>-2</sup> )
Hasta 1 Hz	-	1.63 x 10 <sup>5</sup>	2 x 10 <sup>5</sup>	-
1 - 8 Hz	20.000	1.63 x 10 <sup>5</sup> /f <sup>2</sup>	2 x 10 <sup>5</sup> /f <sup>2</sup>	-
8 - 25 H z	20.000	2 x 10 <sup>4</sup> /f	2.5 x 10 <sup>4</sup> /f	-
0.025 - 0.82 kHz	500/f	20/f	25/f	-
0.82 - 65 kHz	610	24.4	30.7	-
0.065 - 1 MHz	610	1.6/f	2.0/f	-

1 - 10 MHz	610/f	1.6/f	2.0/f	-
10 - 400 MHz	61	0.16	0.2	10
400 - 2.000 MHz	3 f <sup>1/2</sup>	0.008f <sup>1/2</sup>	0.01f <sup>1/2</sup>	f/40
2 - 300 GHz	137	0.36	0.45	50

**Tabla 2**

**Niveles de referencia para exposición laboral a campos eléctricos y magnéticos (0 Hz a 300 GHz, valores RMS imperturbados).**

Intervalo de frecuencia	Intensidad de campo eléctrico E (V m <sup>-1</sup> )	Intensidad de campo magnético H (A m <sup>-1</sup> )	Densidad de flujo magnético B (μT)	Densidad de potencia equivalente de onda plana Seq (W m <sup>-2</sup> )
Hasta 1 Hz	-	1.63 x 10 <sup>5</sup>	2 x 10 <sup>5</sup>	-
1 - 8 Hz	20.000	1.63 x 10 <sup>5</sup> /f <sup>2</sup>	2 x 10 <sup>5</sup> /f <sup>2</sup>	-
8 - 25 H z	20.000	2 x 10 <sup>4</sup> /f	2.5 x 10 <sup>4</sup> /f	-
0.025 - 0.82 kHz	500/f	20/f	25/f	-
0.82 - 65 kHz	610	24.4	30.7	-
0.065 - 1 MHz	610	1.6/f	2.0/f	-

1 - 10 MHz	610/f	1.6/f	2.0/f	-
10 - 400 MHz	61	0.16	0.2	10
400 - 2.000 MHz	3 f <sup>1/2</sup>	0.008f <sup>1/2</sup>	0.01f <sup>1/2</sup>	f/40
2 - 300 GHz	137	0.36	0.45	50

From: <https://ti.cibertortura.eu/> - **La cibertortura del Targeted Individual**

Permanent link: <https://ti.cibertortura.eu/doku.php?id=valref:006:start>

Last update: **2026/06/02 11:28**

