

Per frequenze inferiori a $2.42 \cdot 10^{15}$ Hz si parla di radiazioni non ionizzanti (RNI).

La tabella 1 evidenzia questa distinzione.

Radiazioni ionizzanti (RI)	Frequenza $> 2.42 \cdot 10^{15}$ Hz
Radiazioni non ionizzanti (RNI)	Frequenza $> 2.42 \cdot 10^{15}$ Hz

Tabella 1 : distinzione tra RI e RNI

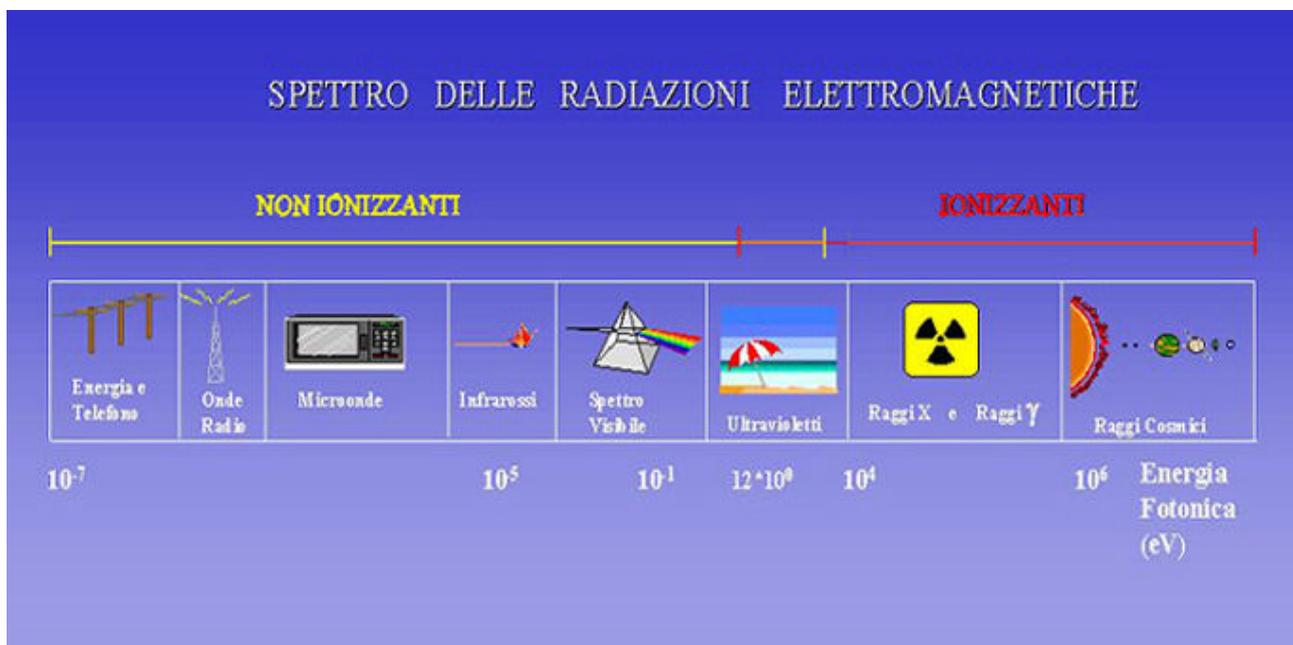


Figura 2 : Spettro delle radiazioni elettromagnetiche