

PRINCIPALI RIFERIMENTI NORMATIVI SUI CAMPI ELETTROMAGNETICI

DPCM 8 luglio 2003 *“Fissazione dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità per la protezione della popolazione dalle esposizioni ai campi elettrici e magnetici alla frequenza di rete (50Hz) generati dagli elettrodotti.”*

DM 29/05/2008 *“Approvazione delle procedure di misura e valutazione dell’induzione magnetica” (G.U. n. 153 del 02/07/2008)*

D.Lgs. 09/07/2008, n. 81 *Attuazione dell’articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro (G.U. n. 101 del 30/04/2008)*

Linee guida ICNIRP dicembre 2010 (*Health Physics, volume 99, numero 6*): *“Guidelines for limiting exposure to time-varying electric and magnetic fields (1 Hz to 100 kHz)”*.

Direttiva 2013/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 26 giugno 2013 *sulle disposizioni minime di sicurezza e di salute relative all’esposizione dei lavoratori ai rischi derivanti dagli agenti fisici (campi elettromagnetici) (ventesima direttiva particolare ai sensi dell’articolo 16, paragrafo 1, della direttiva 89/391/CEE) e che abroga la direttiva 2004/40/CE*

DECRETO LEGISLATIVO 1 agosto 2016, n. 159

“Attuazione della direttiva 2013/35/UE sulle disposizioni minime di sicurezza e di salute relative all’esposizione dei lavoratori ai rischi derivanti dagli agenti fisici (campi elettromagnetici) e che abroga la direttiva 2004/40/CE”.

ALTRE NORME E GUIDE TECNICHE

Norma Italiana CEI 211-6 (anno2001)

“Guida per la misura e per la valutazione dei campi elettrici e magnetici nell’intervallo di frequenza 0Hz-10kHz, con riferimento all’esposizione umana”

[Linee Guida Applicative](#) del Decreto del Ministero dell’Ambiente 10 settembre 1998, n. 381. *Sebbene il decreto 381 sia superato, le linee guida applicative continuano a presentare un certo interesse dal punto di vista tecnico e procedurale.*

[ANPA - Guida tecnica](#) per la misura dei campi elettromagnetici compresi nell’intervallo di frequenza 100 kHz - 3 GHz in riferimento all’esposizione della popolazione. RTI CTN_AGF 1/2000. *Preparata da Laura Anglesio e collaboratori del gruppo di lavoro ANPA-ARPA, questa guida è il frutto di una convenzione tra l’ANPA ed il Centro Tematico Nazionale Agenti Fisici (CTN AGF) del sistema delle ARPA.*

[Linee guida ICNIRP aprile 1998](#) (*Health Physics, volume 74, numero 4*): *“Guidelines for limiting exposure to time-varying electric, magnetic, and electromagnetic fields (up to 300 GHz)”*.

PROMETE S.r.l.

Sede legale ed operativa: Piazz.le V. Tecchio, 45 - 80125 Napoli

Tel: 081 056851 / 0

Ufficio: Building 19.01/2, Schwarzschildstrasse 8-12 - Centre for Photonics and Optics (ZPO) -
Technology Park Berlin Adlershof - 12489 Berlin (Germany)

www.promete.it

[Linee guida ICNIRP aprile 2009](#) (*Health Physics, volume 96, numero 4*): "Guidelines on limits of exposure to static magnetic fields".

[Linee guida ICNIRP dicembre 2010](#) (*Health Physics, volume 99, numero 6*): "Guidelines for limiting exposure to time-varying electric and magnetic fields (1 Hz to 100 kHz)".

[Linee guida ICNIRP marzo 2014](#) (*Health Physics, volume 106, numero 3*): "Guidelines for limiting exposure to electric fields induced by movement of the human body in a static magnetic field and by time-varying magnetic fields below 1 Hz".

[Raccomandazione del Consiglio europeo del 12 luglio 1999 relativa alla limitazione dell'esposizione della popolazione ai campi elettromagnetici da 0 Hz a 300 GHz.](#)

(1999/519/CE - 30.7.1999 - Gazzetta ufficiale delle Comunità europee - L 199/59-70)

PROMETE S.r.l.

Sede legale ed operativa: Piazz.le V. Tecchio, 45 - 80125 Napoli

Tel: 081 056851 / 0

Ufficio: Building 19.01/2, Schwarzschildstrasse 8-12 - Centre for Photonics and Optics (ZPO) -
Technology Park Berlin Adlershof - 12489 Berlin (Germany)

www.promete.it