



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Ligure

Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente Ligure AOO ARPAL
REGISTRO UFFICIALE 0006319
04/03/2013 17:44 - USCITA



000008664100



COMUNE DI BOGLIASCO (GE)
N.0002819 in Arrivo del 12-03-2013
Categoria 10 Classe 1



Spett.le

Asilo Nido Girotondo
Via De Marchi 15
16031 Bogliasco

Comune di Bogliasco
Via Mazzini, 122
16031 Bogliasco (GE)



OGGETTO: misure di campo elettromagnetico a RF presso l'Asilo Girotondo in Via de Marchi 15 in Comune di Bogliasco.

Allegata alla presente si trasmette la relazione tecnica relativa alla valutazione in oggetto, elaborata dal funzionario tecnico del Settore Agenti Fisici Per. Ind. Christian Zerega.

Le rilevazioni sono da intendersi come controllo ai sensi della legge regionale 41/99, articolo 72 novies.

Distinti saluti

**Il Dirigente Responsabile
Settore Agenti Fisici**

Dott. Ing. Massimo Valle)

*Il Dirigente Responsabile Settore Agenti Fisici: Dott. Ing. Massimo Valle
Estensore Provvedimento: Per. Ind. Zerega Christian*

**Dipartimento di Genova - U.O. Territorio
Settore Agenti Fisici**

Via Bombrini, 8 - 16149 GENOVA
Tel. +39 0106437450 - fax. +39 0106437441
cem.uost.ge@arpal.gov.it - www.arpal.gov.it
C.F. e P.IVA 01305930107



CERTIFIED OHSAS 18001

**RELAZIONE TECNICA**

OGGETTO: misure di campo elettromagnetico a RF presso l'Asilo Girotondo in Via de Marchi 15 in Comune di Bogliasco.

Il giorno 01/03/2013, secondo quanto disposto dall'articolo 72 novies della legge regionale 41/99, il sottoscritto funzionario tecnico del Settore Agenti Fisici ha effettuato un sopralluogo presso il sito in oggetto, al fine di rilevare il livello di inquinamento elettromagnetico a Radiofrequenza ivi presente.

Sono state effettuate misure di campo elettrico a RF nei punti ritenuti maggiormente significativi.

Le misure RF sono state effettuate con il misuratore di campo PMM 8053 equipaggiato con sonda isotropica modello EP330 per frequenze comprese da 100 KHz -3 GHz.

Tutte le misure sono state condotte in condizioni di campo imperturbato, in conformità a quanto stabilito dalla norma CEI 211-7.

L'incertezza associata ad ogni misura è pari al 17,4 %.

I risultati delle misure sono riportati nella seguente tabella (valori mediati su 6 minuti e su un'area equivalente alla sezione verticale del corpo umano alle quote di 1.9 m e 1.5 m e 1.1)

Tali misure hanno avuto i seguenti riscontri strumentali:

Punto Misura	Campo Elettrico RF [V/m]	Limite di riferimento D.P.C.M. 08/07/2003 [V/m]
Asilo Girotondo via de marchi 15 – terrazzino biancheria	0,3	6
Asilo Girotondo via de marchi 15 – terrazzino cinema comunale sopra galleria	0,3	6
Asilo Girotondo via de marchi 15 – parco giochi davanti alla ferrovia	0,3	6

Sulla base delle misurazioni effettuate, si ritiene che siano rispettati i limiti in materia di esposizione della popolazione ai campi elettromagnetici a RF previsti dal D.P.C.M. del 08/07/2003, pubblicato sulla G.U. n. 199 del 28.08.2003, vigente in materia.

TECNICO DEL SETTORE

Per. Ing. Christian ZEREGA

Dipartimento di Genova – U.O. Territorio

Settore Agenti Fisici

Via Bombrini, 8 – 16149 GENOVA
Tel. +39 0106437450 - fax. +39 0106437441
cem.uost.ge@arpal.gov.it - www.arpal.gov.it
C.F. e P.IVA 01305930107



CERTIFIED OHSAS 18001