

**COMUNE DI NOVARA
AREA OPERE PUBBLICHE E
AMBIENTE**

MINUTA

Area Opere Pubbliche e Ambiente
Grandi Infrastrutture
Progettazione Interventi di Mobilità
Edilizia Pubblica

LSGR

RF10/1209

Prot. 25516

Data 30 MAR 2010

FASE. 9.24.24. / 101.

**Oggetto : RILEVAMENTO CON SISTEMA IN CONTINUO DEI VALORI DI CAMPO
ELETTROMAGNETICO.**

→ All'Assessore all'Istruzione e
Formazione Professionale
Sig. Raimondo GIULIANO

Al dirigente Servizio Educativo
Dott.sa Antonella COLELLA

Alla Coordinatrice Didattica
Opera Pia Negroni
Sig.ra Cristina COLUSSI

LORO SEDI

Si trasmette la relazione finale del rilevamento con sistema in continuo dei valori di campo elettromagnetico presso l'Opera Pia Negroni Via Giulietti, 15 - Novara.

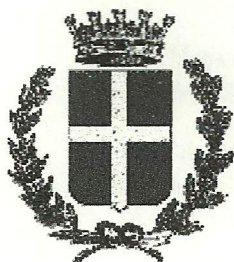
Le misure effettuate con strumentazione in banda larga hanno indicato un livello massimo di campo elettrico inferiore a 2 V/m e pari a 1.55 V/m rispetto ai limiti di legge pari a 6V/m valore di attenzione ed obiettivo di qualità per i campi RF (per esposizioni superiore a 4 ore), 20 V/m per valori massimi dei campi RF.

Novara li,

Il Dirigente Servizio Ambiente

Ing. Marcello Monfrinelli





COMUNE DI NOVARA
AREA OPERE PUBBLICHE E
AMBIENTE

Area Opere Pubbliche e Ambiente
Grandi Infrastrutture
Progettazione Interventi di Mobilità
Edilizia Pubblica

Lsgr

RFID 1209

Prot. 25516..

Data 30 MAR 2010

Oggetto : RILEVAZIONE CAMPI ELETTROMAGNETICI CENTRALINA DI MONITORAGGIO IN CONTINUO.

Nell'ambito dell'attività di monitoraggio ambientale dei campi elettromagnetici in data 17 dicembre 2009 si è effettuata una verifica dei livelli di campo elettromagnetico con rilevazione in continuo.

Lo scopo del presente documento è quello di fornire i dati del monitoraggio dei campi elettromagnetici effettuati nel periodo 17 dicembre 2009 – 24 marzo 2010

RELAZIONE TECNICA

N° RELAZIONE	1/2010
Tipo di Indagine	misura in banda Larga di campo elettromagnetico a radiofrequenza e microne
Data Misura	17 dicembre 2009 – 24 marzo 2010
Luoghi di misura	Opera Pia Negroni Via Giulietti, 15 - Novara

Notizie generali

In relazione alla richiesta di rilevazioni dell'inquinamento ambientale da radiazioni a radio frequenze e microonde, è stata eseguita un'indagine al fine di quantificare i livelli delle emissioni elettromagnetiche presentitegli edifici elencati nello schema.

Strumenti

Per la misura è stato utilizzato il misuratore di campo elettro e magnetico, PMM – AMB 8057 03- EP_1B_01, con risposta in frequenza nell'intervallo 100 KhZ – 3ghz

Misure e Risultati

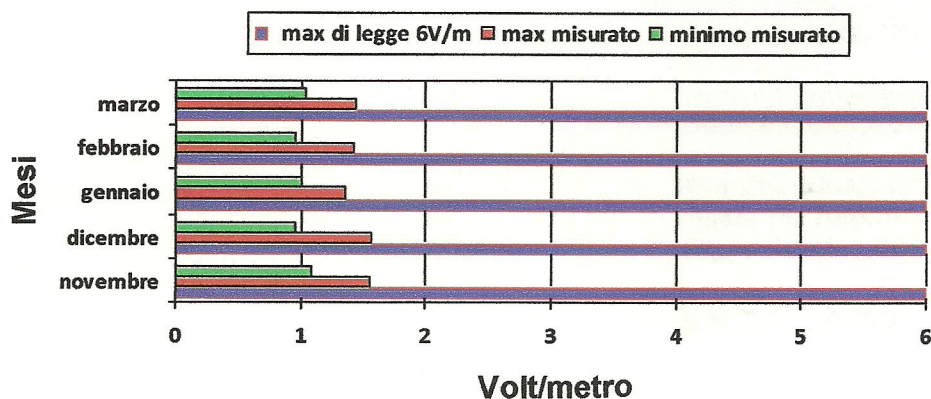
Data delle rilevazioni	17 dicembre 2009 – 24 marzo 2010
Luogo di Misura	Opera Pia Negroni Via Giulietti, 15 – Novara Terrazzino 2° piano F.T.

Misure con rilevatore a banda larga per la valutazione dei livelli totali di campo elettrico a radiofrequenza effettuate sul territorio interessata dall'antenna in oggetto.

Le misure sono state effettuate conformemente alle indicazioni della guida CEI 211-7 i valori misurati sono stati mediati su un'area equivalente alla sezione verticale del corpo umano e su qualsiasi livello intervallo di sei minuti.

Luogo di misura	Punti di Misura	Campo Elettrico (V/m)
Opera Pia Negroni Via Giulietti, 15 – Novara Terrazzino 2° piano F.T.	Terrazzo 2° p.f.	Valore max 1.55 V/m Valore min 0.95 V/m

Grafico mensile



Le misure effettuate con strumentazione in banda larga hanno indicato un livello massimo di campo elettrico inferiore a 2 V/m rispetto ai limiti di legge pari a 6V/m valore di attenzione ed obiettivo di qualità per i campi RF (per esposizioni superiore a 4 ore), 20 V/m per valori massimi dei campi RF.

Per eventuali informazioni.

P.I. Lo Sapia Gioacchino Roberto
Tel 0321/3703226 Fax 0321/3703250
Cell.3471147804
iosapia.gioacchino@comune.novara.it

Novara li, 30 marzo 2010

Il dirigente
Ing. Marcello Monfrinoli