



arpav

ARPAV  
Agenzia Regionale  
per la Prevenzione e  
Protezione Ambientale  
del Veneto



REGIONE DEL VENETO



Sistema di Gestione Certificato  
UNI EN ISO 9001:2008

**Dipartimento Provinciale di Vicenza  
Servizio Controllo ambientale**

Via Spalato, 16  
36100 Vicenza Italy  
Tel. +39 0444 217634  
Fax +39 0444 217617  
e-mail: [dapvi@arpa.veneto.it](mailto:dapvi@arpa.veneto.it)  
PEC: [dapvi@pec.arpav.it](mailto:dapvi@pec.arpav.it)  
Responsabile del Procedimento: dr.ssa Laura Maria Belleri

Prot. N. 60006  
Tit.: X.30.01 Stazioni Radio Base

Vicenza, 03/06/2013

Spett. Comune di Sarego  
P.zza Umberto I, 16  
**36040 Sarego(VI)**  
[sarego.vi@cert.ip-veneto.net](mailto:sarego.vi@cert.ip-veneto.net)

e p.c. arch. Chiarello Stefano Giuseppe  
[chiarello-tregnaghi@libero.it](mailto:chiarello-tregnaghi@libero.it)

**OGGETTO:** Misure di campo elettromagnetico generato da stazioni radio base site in via Pascoli nel comune di Sarego (convenzione con il Comune per il monitoraggio dei campi elettromagnetici; determina ARPAV 18/12 del 02/05/2012).  
Le misure sono state effettuate sul terrazzo al piano rialzato dello studio dell'arch. Chiarello Stefano Giuseppe, in via Leopardi, n.7 come richiesto dal Comune.

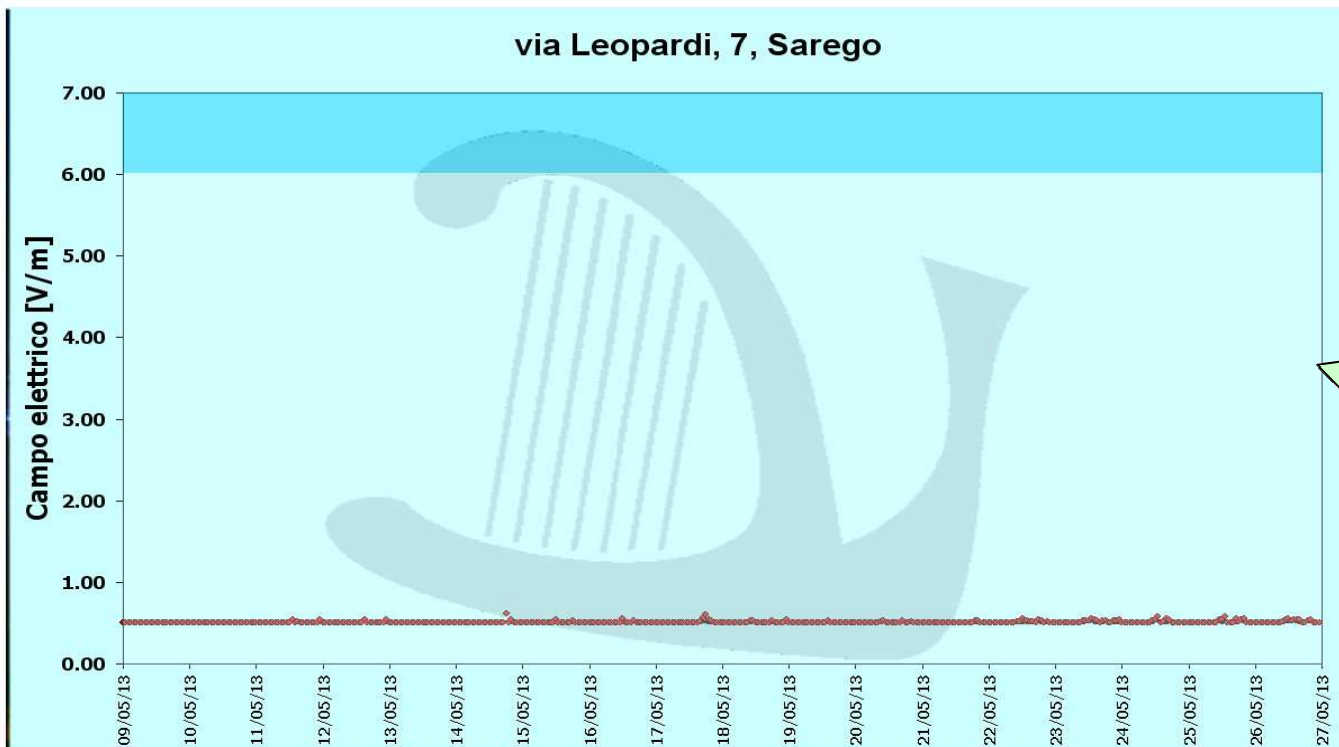
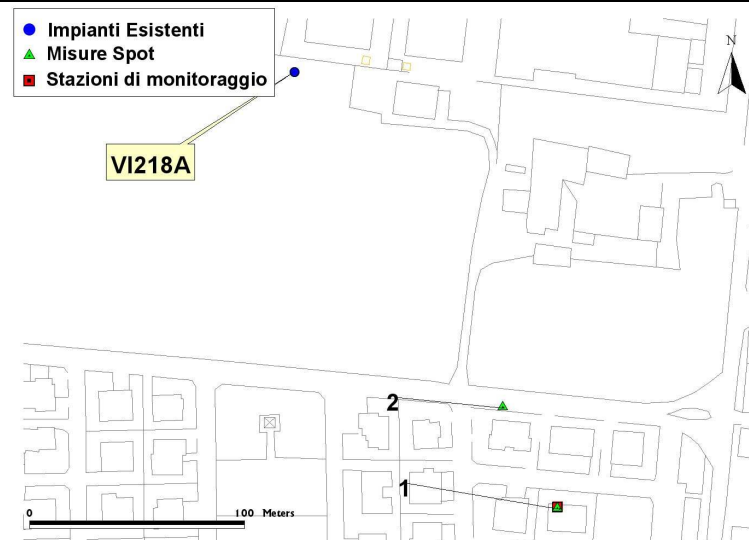
In riferimento all'oggetto si trasmettono i risultati del monitoraggio del campo elettromagnetico effettuato dal 08/05/2013 al 27/05/2013 e i risultati delle misure a breve termine (spot).

Distinti saluti.

**Allegati:** Risultato del monitoraggio e conclusioni




IL RESPONSABILE DELL'U.O. FISICA AMBIENTALE  
(dr.ssa Laura Maria Belleri)

<b>Punto di misura</b>	<b>via Leopardi</b>
Comune	Sarego
Indirizzo	via Leopardi, n.7
Localizzazione	terrazzo, piano rialzato
Inizio Campagna	08/05/2013
Fine Campagna	27/05/2013



Campo Elettrico ( V/m ) Indicatori Complessivi della Campagna	
Media	0,5
Massimo	0,5

Il grafico mostra, in ascissa, il periodo di rilevamento e, in ordinata, la media e il massimo orari del campo elettrico in V/m; sull'asse delle ordinate è evidenziato anche il **valore di attenzione/obiettivo di qualità di 6 V/m** previsto dalla normativa vigente.

	Valore massimo orario
	Valore medio orario
	Valore attenzione/obiettivo di qualità

## Risultati delle Misure Spot

Punto di misura	Data	Descrizione	Altezza [m]	E <sub>RMS</sub> [V/m]
1	08/05/2013	Piano rialzato, terrazzo coperto, punto monitoraggio	1,5	0,3 (*)
2	08/05/2013	Ciglio strada	1,5	0,3 (*)
1	27/05/2013	Piano rialzato, terrazzo coperto, punto monitoraggio	1,5	0,3 (*)

(\*) Campo elettrico misurato inferiore alla soglia di sensibilità dello strumento

## Conclusioni

Le intensità di campo elettrico mediate su 6 minuti nel lungo periodo sono risultate sempre inferiori al valore di 0,5 V/m. **I limiti di esposizione, nonché i valori di attenzione e gli obiettivi di qualità del DPCM 08/07/2003 risultano pertanto rispettati.**

## Legenda

### Media della campagna di monitoraggio

E' la media dei valori del campo elettrico calcolata nell'intero periodo di monitoraggio.

### Massimo della campagna di monitoraggio

E' la media di campo elettrico su 6 minuti che, nell'arco della campagna di monitoraggio, ha assunto il valore più elevato.

### Media oraria

La media oraria è la media calcolata nell'ora di riferimento.

### Massimo orario

E' la media che, nell'arco dell'ora di riferimento, ha assunto il valore più elevato

### Altezza [m]

Altezza del punto di misura dal piano di calpestio.

### E<sub>RMS</sub> [V/m]

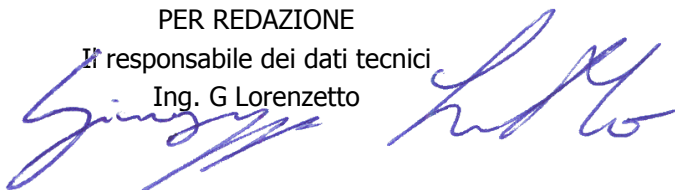
Intensità del campo elettrico mediato su due minuti.

Vicenza, 29/05/2013

PER REDAZIONE

Il responsabile dei dati tecnici

Ing. G Lorenzetto



PER VERIFICA ED EMISSIONE

Il Responsabile dell'U. Q. Fisica Ambientale

D.ssa Laura Maria Belleri

