

Dipartimento Provinciale di Vicenza  
Servizio Controllo Ambientale

Prot. vedi file segnatura xml allegato  
Cl: X.30.01 Stazioni Radio Base

Spett. Comune di Val Liona  
**comune.valliona.vi@pecveneto.it**

**OGGETTO:** Misure di campo elettromagnetico generato da stazioni radio base site in Via Piave nel comune di Val Liona (richiesta del 15/03/2018, prot. n. 25855/STAF).  
Le misure sono state effettuate sotto il portico in via degli Alpini 3, presso la scuola primaria "S.Cogo" come richiesto dal Comune.

In riferimento all'oggetto si trasmettono i risultati del monitoraggio del campo elettromagnetico effettuato dal 19/06/2018 al 24/07/2018 e i risultati delle misure a breve termine (spot).

Distinti saluti.

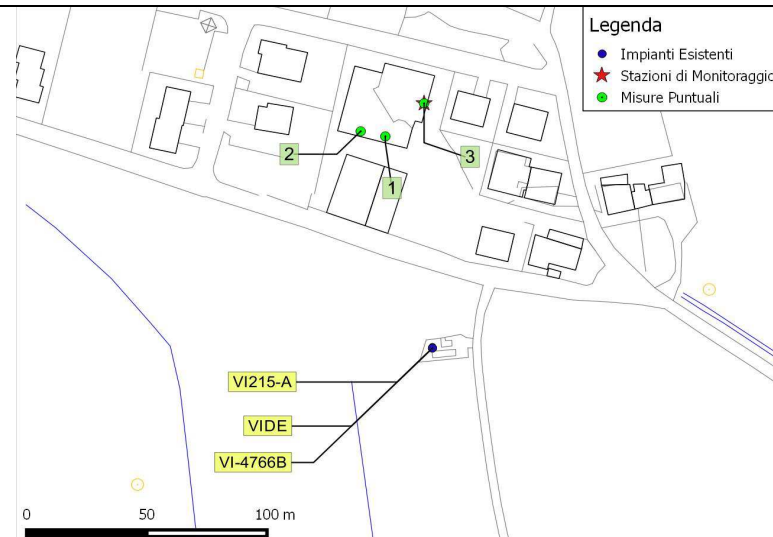
**Allegati:** Risultato del monitoraggio e conclusioni

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

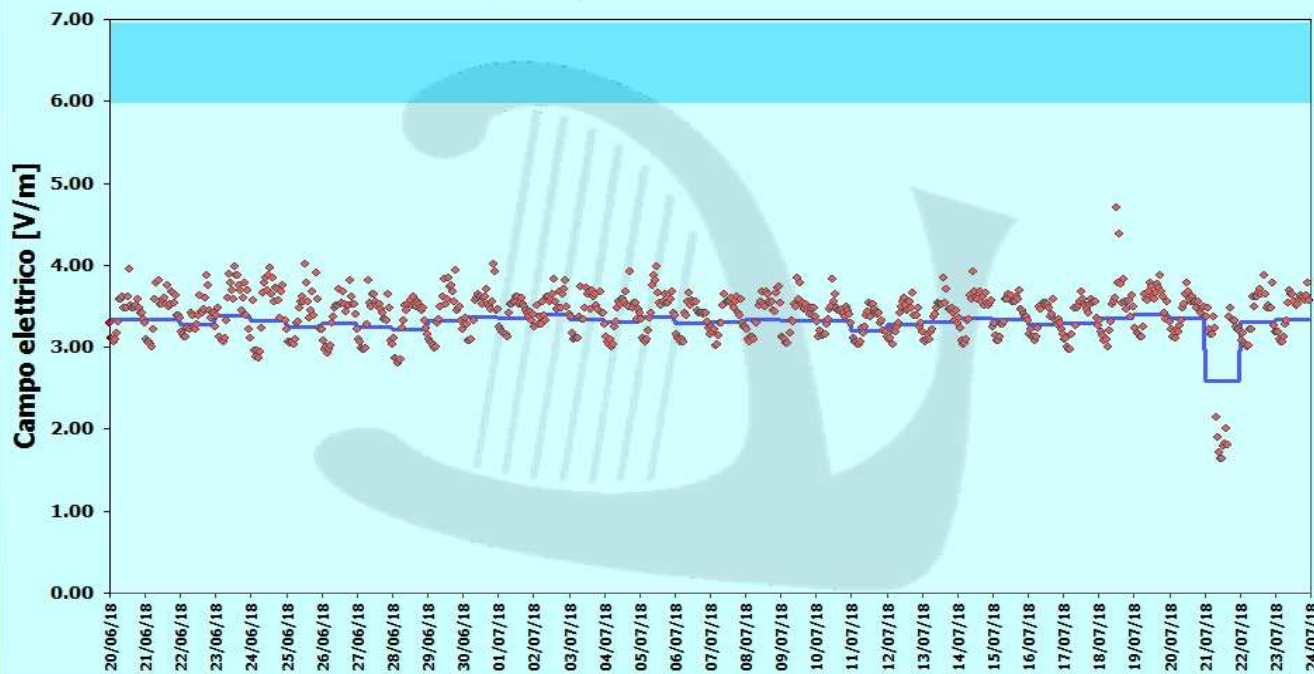
Responsabile del procedimento: D.ssa Laura Maria Belleri  
Responsabile dell'istruttoria: Ing. Giuseppe Lorenzetto

Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. Se stampato riproduce in copia l'originale informatico conservato negli archivi informatici ARPAV

Punto di misura	Descrizione
Comune	Val Liona
Indirizzo	via degli Alpini 3, presso la scuola primaria "S.Cogo"
Localizzazione	sotto il portico
Inizio Campagna	19/06/2018
Fine Campagna	24/07/2018



via degli Alpini c/o scuole, Val Liona



**Campo Elettrico ( V/m )**  
**Indicatori Complessivi della Campagna**

Media della campagna di monitoraggio	<b>3,3</b>
Massimo della campagna di monitoraggio	<b>4,7</b>

Il grafico mostra, in ascissa, il periodo di rilevamento e, in ordinata, il campo elettrico in V/m; il valor medio giornaliero va confrontato col **valore di attenzione/obiettivo di qualità di 6 V/m**, previsto dalla normativa vigente.

●	Valore massimo orario
—	Valore medio giornaliero
■	Valore attenzione/obiettivo di qualità

## Risultati delle Misure Spot

Punto di misura	Data	Descrizione	Altezza [m]	E <sub>RMS</sub> [V/m]
1	13/06/2018	Interno Aula scuola	1,5	0,3 (*)
2	13/06/2018	Interno Aula scuola	1,5	0,3 (*)
3	13/06/2018	sotto il portico, punto monitoraggio	1,5	3,1
3	24/07/2018	sotto il portico, punto monitoraggio	1,5	2,4

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

## Conclusioni

Le intensità di campo elettrico mediate sulle 24 ore, come previsto dall'art.14, comma 8 della L.221/12, sono risultate inferiori al valore di 3,3V/m.

**Il valore di attenzione (6 V/m) e gli obiettivi di qualità (6 V/m) del DPCM 08/07/2003 risultano pertanto rispettati.**

Le intensità di campo elettrico mediate su 6 minuti sono risultate sempre inferiori al valore di 4,7V/m.

**Il limite di esposizione del DPCM 08/07/2003 (20 V/m) risulta pertanto rispettato.**

## 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.

### Altezza [m]

Altezza del punto di misura dal piano di calpestio.

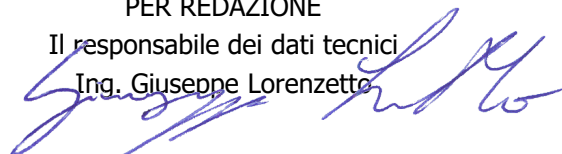
### E<sub>RMS</sub> [V/m]

Intensità del campo elettrico mediato su due minuti.

Vicenza, 27/07/2018

PER REDAZIONE

Il responsabile dei dati tecnici  
Ing. Giuseppe Lorenzetto



PER VERIFICA ED EMISSIONE

Il Responsabile dell'U.O. Fisica Ambientale  
D.ssa Laura Maria Belleri

