

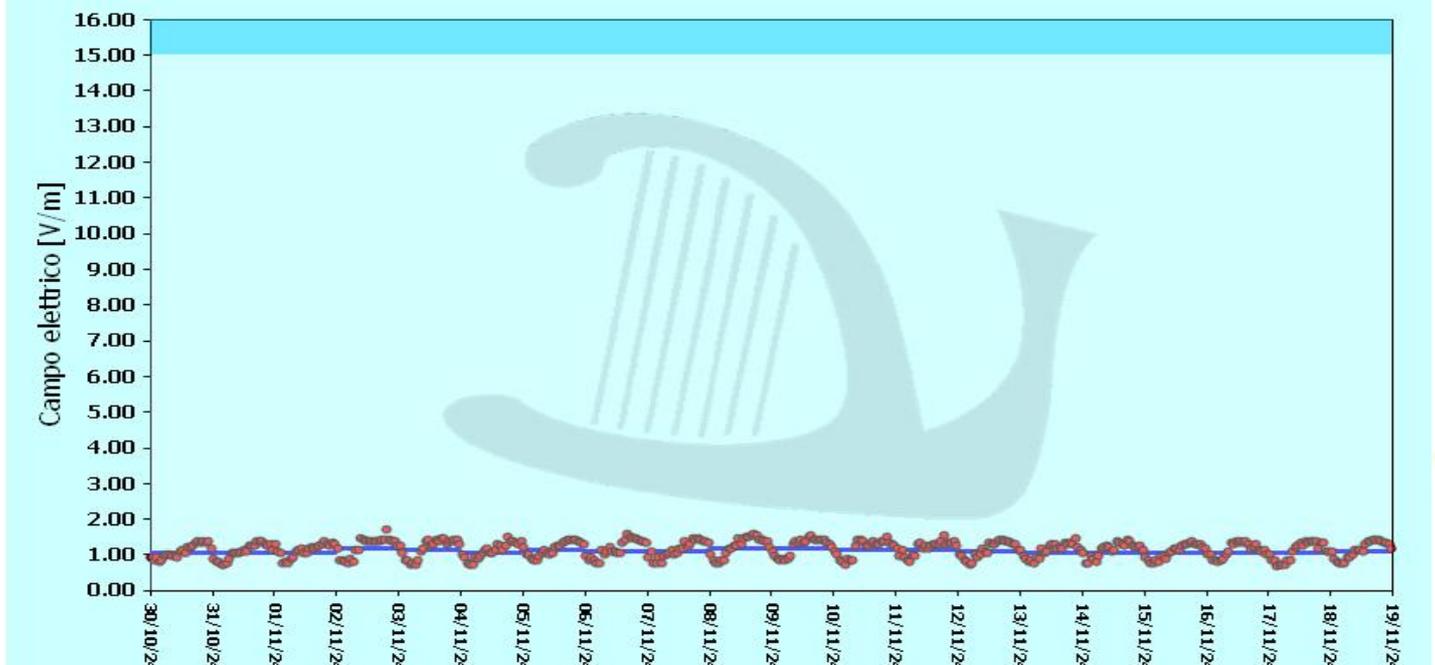
Dipartimento Regionale Rischi Tecnologici e Fisici

Punto di misura	<b>Costabissara via Fornace</b>
Comune	Costabissara
Indirizzo	via Fornace, 98
Localizzazione	nel giardino a piano terra
Inizio Campagna	29/10/2024
Fine Campagna	19/11/2024

Indicatori Complessivi della campagna	Campo Elettrico ( V/m )
Media della campagna di monitoraggio	<b>1.1</b>
Massimo della campagna di monitoraggio	<b>1.7</b>
Massima media giornaliera	<b>1.2</b>



**via Fornace, Costabissara**



Il grafico mostra, in ascissa, il periodo di rilevamento ed, in ordinata, il campo elettrico in V/m:

- Valore massimo orario
- Valore medio giornaliero
- Limite applicabile

## Risultati delle Misure Spot

Punto di misura	Data	Descrizione	Altezza [m]	$E_{RMS}$ [V/m]
1	29/10/2024	Veranda fronte abitazione via Fornace, 98	1,5	0,9
2	29/10/2024	nel giardino a piano terra via Fornace, 98, punto monitoraggio	1,5	1,1
2	19/11/2024	nel giardino a piano terra, punto monitoraggio	1,5	0,9
3	19/11/2024	Esterno abitazione via Fornace, 56	1,5	0,3

## 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 1,2 V/m.

**Il valore di attenzione (15 V/m) e l'obiettivo di qualità (15 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 1,7 V/m.

**Il limite di esposizione del DPCM 08/07/2003 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. Va confrontato con il limite di esposizione.

### Massima media giornaliera

E' la media di campo elettrico sulle 24 ore che, nell'arco della campagna di monitoraggio, ha assunto il valore più elevato. Va confrontato con il valore di attenzione o l'obiettivo di qualità.

### Limite applicabile

Nel caso di zona a permanenza prolungata ( $\geq 4$  ore al giorno) si applica il valore di attenzione di 15 V/m mediato sulle 24 ore

Nel caso di luogo ad alta frequentazione si applica l'obiettivo di qualità di 15 V/m mediato sulle 24 ore

Nel caso di zona a permanenza occasionale ( $< 4$  ore al giorno) o di pertinenza esterna non abitabile si applica il limite di esposizione mediato su 6 minuti, pari a 20 V/m per sistemi funzionanti a frequenza inferiore a 3 GHz, 40 V/m per quelli a frequenza superiore.

### Altezza [m]

Altezza del punto di misura dal piano di calpestio.

### $E_{RMS}$ [V/m]

Intensità del campo elettrico mediato su due minuti.

