

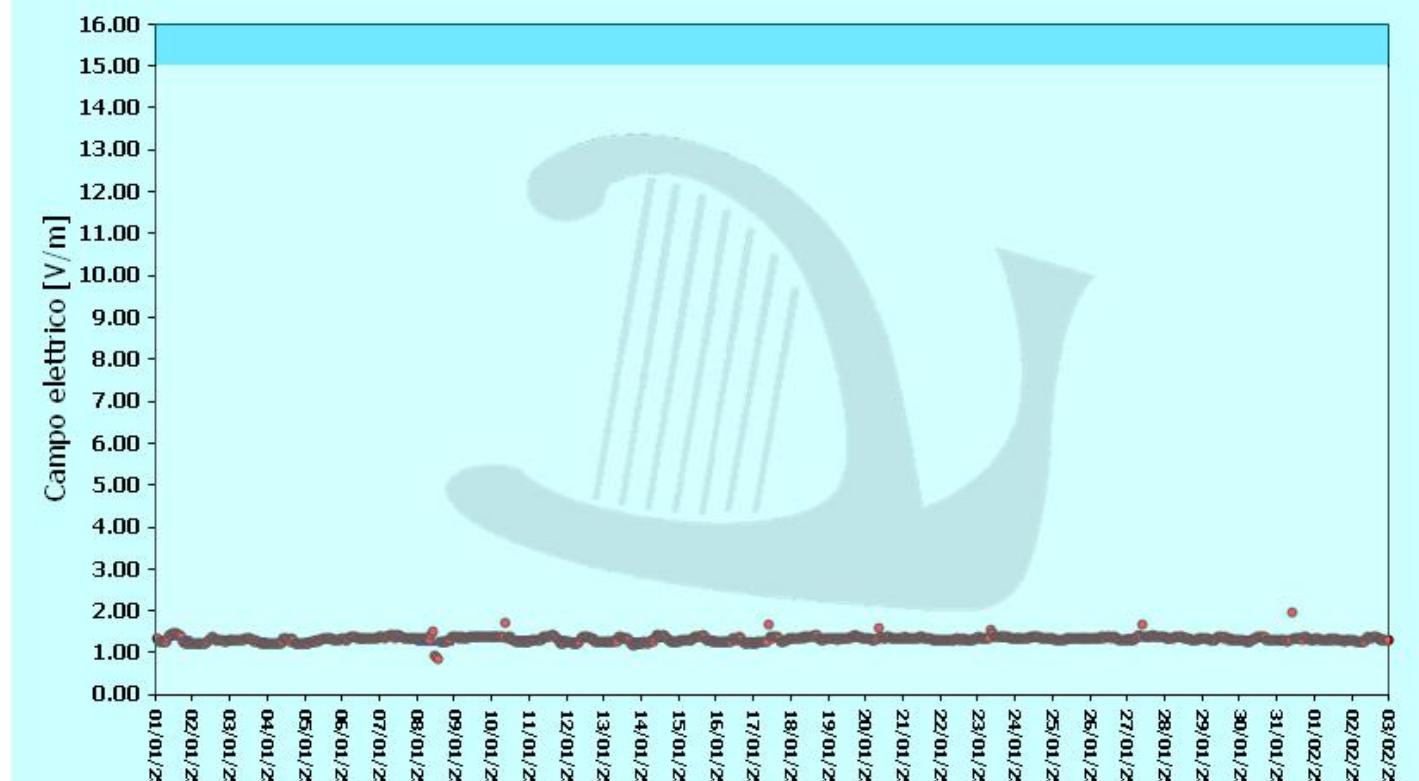
Area tecnica e Gestionale - Unità Organizzativa Agenti Fisici attività specialistica 1

Punto di misura	Lusiana Ristoro
Comune	Lusiana Conco
Indirizzo	località Ristoro
Localizzazione	sul terrazzo al primo piano
Inizio Campagna	01/01/2025
Fine Campagna	01/08/2025

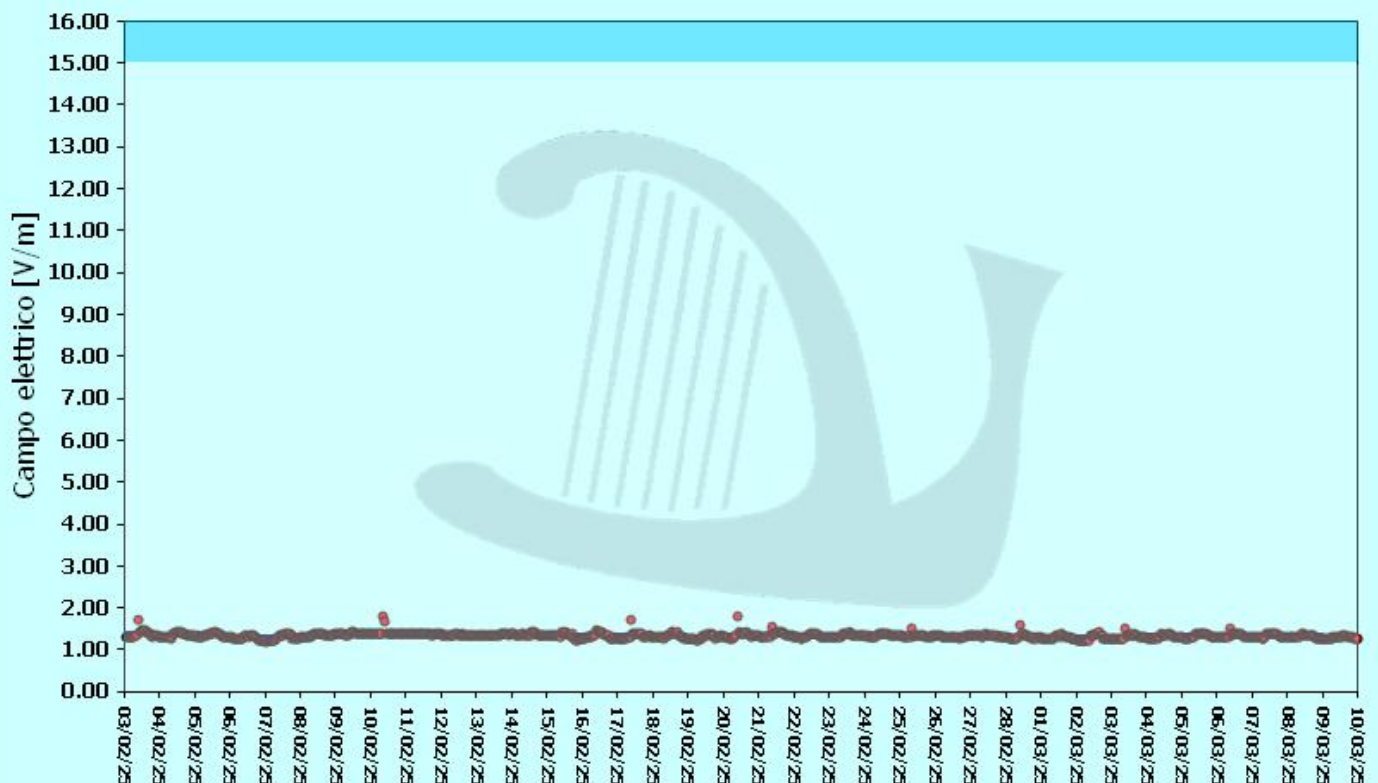
Indicatori Complessivi della campagna	Campo Elettrico (V/m)
Media della campagna di monitoraggio	1,3
Massimo della campagna di monitoraggio	2,1
Massima media giornaliera	1,4



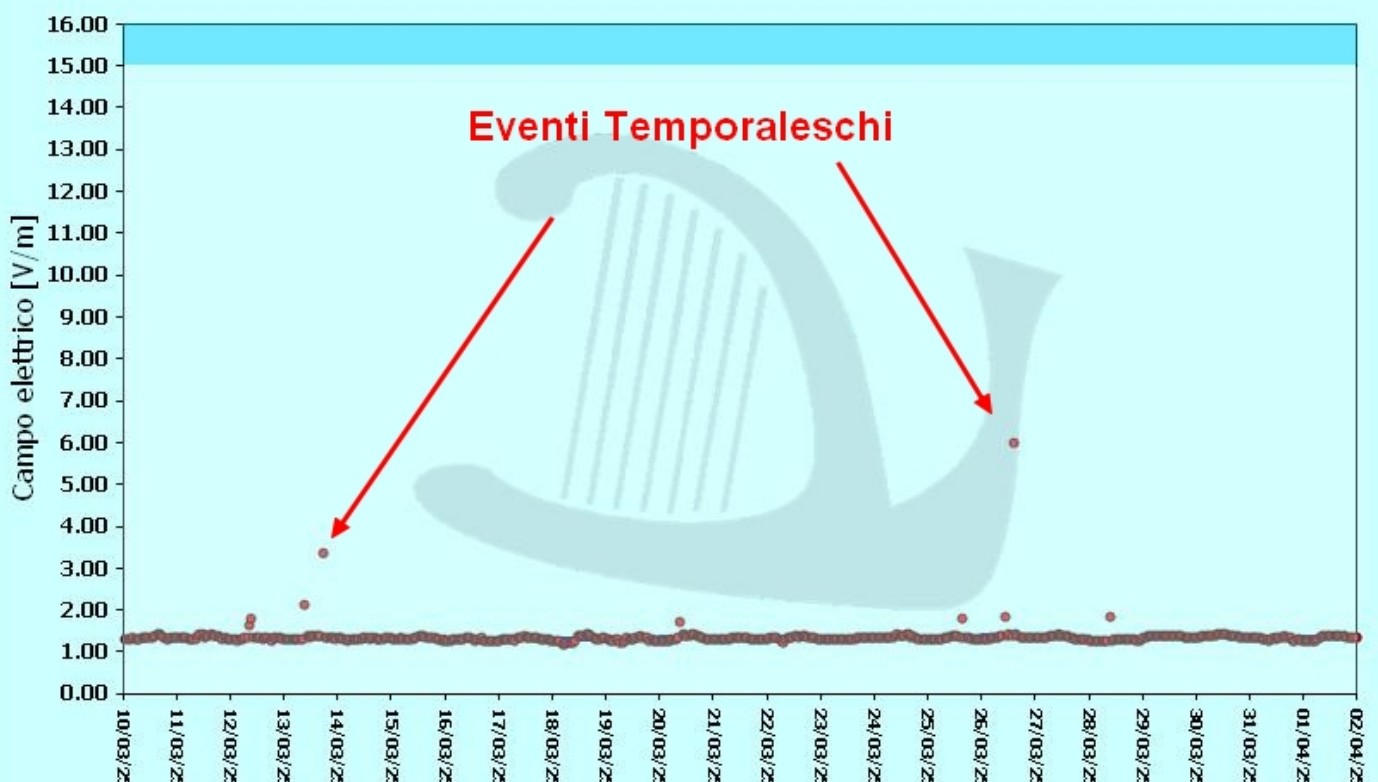
Località Ristoro, Lusiana Conco



Località Ristoro, Lusiana Conco



Località Ristoro, Lusiana Conco



N.B. In presenza di Eventi temporalistici i valori misurati vengono alterati dalla presenza di cariche elettrostatiche e quindi non sono attribuibili agli impianti per telecomunicazioni presenti.

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	01/08/2025	sul terrazzo al primo piano, punto monitoraggio	1,5	1,9
2	10/12/2024	Prato retro, abitazione monitoraggio	1,5	1,8
3	10/12/2024	Zona taglio legna, abitazione monitoraggio	1,5	1,5
4	10/12/2024	Posto auto a sud	1,5	2,3
5	10/12/2024	Fronte civ. 49, via Ristoro	1,5	1,6
6	10/12/2024	Villetta a schiera a sud degli impianti	1,5	1,0

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 1,4V/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 2,1 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 (≥ 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.