





Dipartimento Regionale Rischi Tecnologici e Fisici

Punto di misura	Cornedo_Stringari	
Comune	Cornedo Vicentino	
Indirizzo via Stringari 1B		
Localizzazione	nel giardino all'interno dell'area giochi	
Inizio Campagna	24/01/2024	
Fine Campagna	15/02/2024	

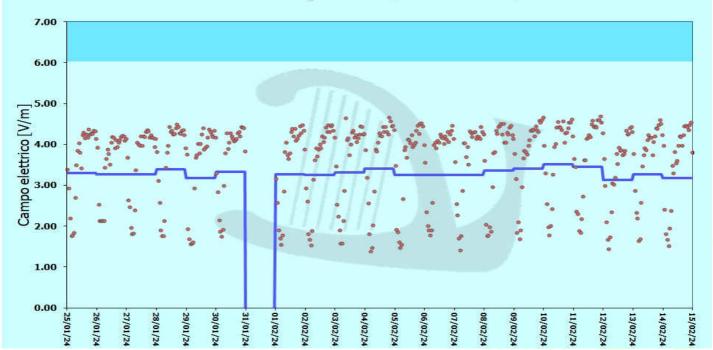
			marcatori compics		
Comune	Cornedo Vicentino		campagna		
ndirizzo	via Stringari 1B		Media della campa monitoraggio		
ocalizzazione	nel giardino all'interno dell'area giochi		Massimo della can		
nizio Campagna	24/01/2024		monitoraggio		
ine Campagna	na 15/02/2024		Massima media gi		
1	Legenda impianti esistenti Stazioni di Monitoraggio	_			



Indicatori Complessivi della campagna	Campo Elettrico (V/m)
Media della campagna di monitoraggio	3,3
Massimo della campagna di monitoraggio	4,7
Massima media giornaliera	3,5



via Stringari Cerati, loc Muzzolon, Cornedo Vicentino



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	Data	Descrizione	Altezza	E _{RMS}
misura			[m]	[V/m]
1	24/01/2024	Terrazzo Primo Piano ab. via Stringari 1B	1.5	2.1
2	24/01/2024	giardino ab. via Stringari 1B, area giochi	1.5	4.9
3	24/01/2024	giardino ab. via Stringari 1B, area giochi, punto monitoraggio	1.5	5.2
4	24/01/2024	giardino ab. via Stringari 1B, area giochi	1.5	4.7
5	24/01/2024	giardino ab. via Stringari 1B, area giochi	1.5	2.9
6	24/01/2024	giardino ab. via Stringari 1B, area giochi	1.5	2.3
7	24/01/2024	giardino ab. via Stringari 1B, area giochi	1.5	2.5
8	24/01/2024	giardino ab. via Stringari 1B, area giochi	1.5	2.8
9	24/01/2024	giardino ab. via Stringari 1B, area a valle	1.5	3.8
10	15/02/2024	giardino ab. via Stringari 1B, area a valle	1.5	1.7
11	15/02/2024	giardino ab. via Stringari 1A, presso piscina	1.5	3.6
12	24/01/2024	giardino ab. via Stringari 1A, presso deposito attrezzi	1.5	1.9
13	24/01/2024	giardino ab. via Stringari 1A, terrazzo primo piano	1.5	1.9
14	24/01/2024	giardino ab. via Stringari 1A, terrazzo primo piano	1.5	1.6
15	24/01/2024	giardino ab. via Stringari 1B, vialetto carrabile	1.5	2.5
16	24/01/2024	giardino ab. via Stringari 1B, area giochi, punto monitoraggio	1.5	4.1

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 3,5 V/m.

Il valore di attenzione (6 V/m) e l'obiettivo 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 4,7 V/m.

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

Sono state eseguite anche misure a banda stretta, per determinare il contributo dei diversi sistemi e dei diversi gestori al campo elettrico. I risultati della misura indicano un campo elettrico massimo, calcolato secondo le indicazioni della norma CEI 211-7E: 2019, pari a 4,00 V/m.

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 20 V/m

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 di 6 V/m

Limite applicabile

Nel caso di zona a permanenza prolungata (≥ 4 ore al giorno) si applica il valore di attenzione di 6 V/m mediato sulle 24 ore

Nel caso di luogo ad alta frequentazione si applica l'obiettivo di qualità di 6 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 di 20 V/m mediato su 6 minuti

Altezza [m]

Altezza del punto di misura dal piano di calpestio.

E_{RMS} [V/m]

Intensità del campo elettrico mediato su due minuti.