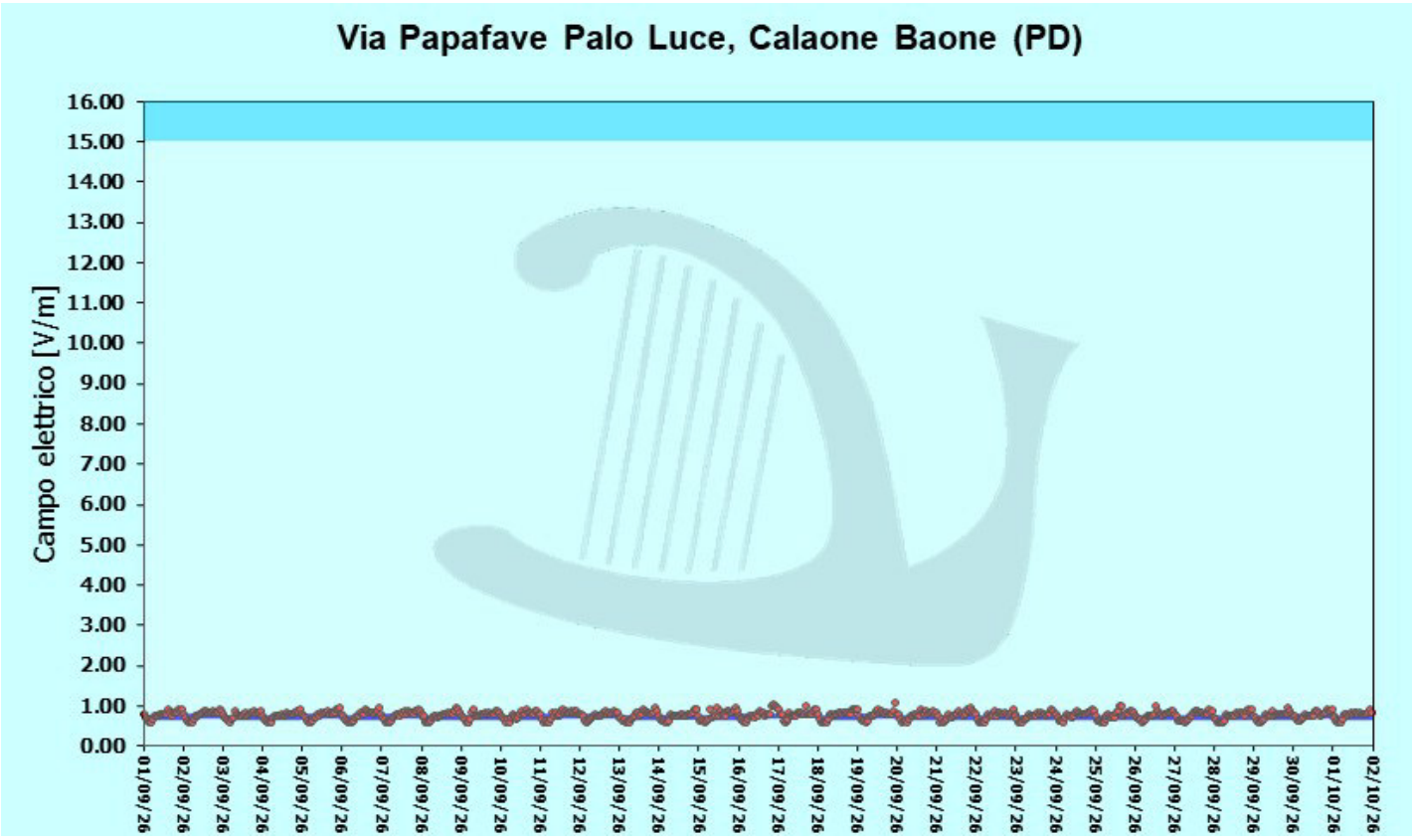
Rapporto di prova 26MISNIR095

Punto di misura	Palo Luce 3m
Comune	Calaone Baone
Indirizzo	Via Papafave - Via Fiorentine
Localizzazione	Palo Luce 3m
Inizio Campagna	01/09/2026
Fine Campagna	01/10/2026

Indicatori Complessivi della campagna	Campo Elettrico (V/m)
Media della campagna di monitoraggio	**0.7**
Massimo della campagna di monitoraggio	**1.1**
Massima media giornaliera	**0.7**







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

Strumentazione utilizzata

Centralina di monitoraggio campi elettromagnetici**NARDA** mod. AMB8059-02 **150WY70707** -ARPAV con sonda isotropa di campo elettrico a larga banda PMM mod. **EP-3B-01**; Range in frequenza 100 kHz ÷ 7 GHz – Sensibilità 0,2 V/m.

Misuratore a banda larga Lettore di campi elettromagnetici microrad NHT310 s/n M482 e sonda isotropa di campo elettrico a larga banda 01E s/n A18-F227 Range in frequenza 0,1 MHz ÷ 6500 MHz - Sensibilità 0,8 V/m.

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 0,7 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 1,1 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 peri 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.

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