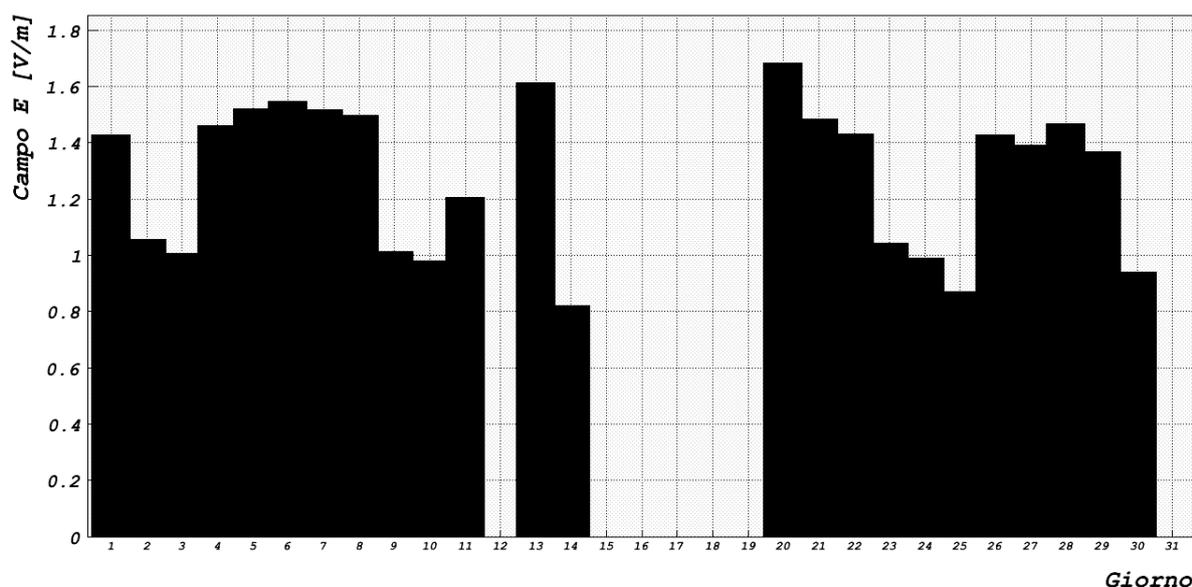


## Risultati del monitoraggio CEM durante il mese di Aprile 2022

L'attività di raccolta e analisi dati attraverso la centralina di monitoraggio CEM di ARPA Lazio, installata presso il lastrico solare della sede di Roma in Via Boncompagni 101, è andata avanti per tutto il mese di Aprile 2022. Ecco i risultati, condensati in pochi grafici, facilmente comprensibili e rappresentativi delle specificità dell'esposizione umana ai campi elettromagnetici prodotti da impianti di telefonia mobile.

### Grafico 1: Andamento del campo elettrico medio giornaliero

Andamento Campo E medio giornaliero - APRILE 2022



Alcuni cali di alimentazione elettrica hanno inficiato la regolare acquisizione dei dati del mese di Aprile. L'unica considerazione significativa rispetto al classico andamento dei giorno/notte è caratterizzato dal basso valore di campo elettrico misurato durante la giornata di Lunedì 25 Aprile, motivato dalla concomitante festività.

SEDE LEGALE

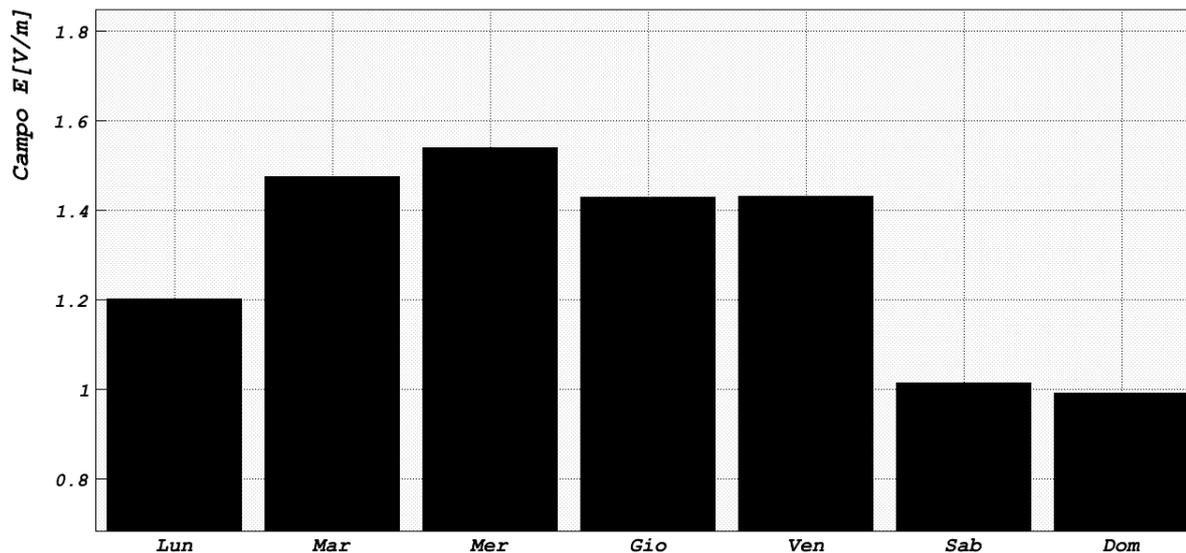
RIETI - VIA GARIBALDI, 114 - 02100  
TEL. +39 0746.267.201 / 0746.49.12.07 - FAX +39 0746.25.32.12  
E.MAIL: DIREZIONE.GEN@ARPALAZIO.IT  
P.E.C.: DIREZIONE.CENTRALE@ARPALAZIO.LEGALMAILPA.IT  
C.F. 97172140580 - P. IVA 00915900575

SEDE DI RAPPRESENTANZA

ROMA - VIA BONCOMPAGNI, 101 - 00187  
TEL. +39 06.48.05.42.11 - FAX +39 06.48.05.42.30  
E.MAIL: DIREZIONE.GEN@ARPALAZIO.IT  
P.E.C.: DIREZIONE.CENTRALE@ARPALAZIO.LEGALMAILPA.IT

## Grafico 2: Andamento del campo elettrico medio settimanale

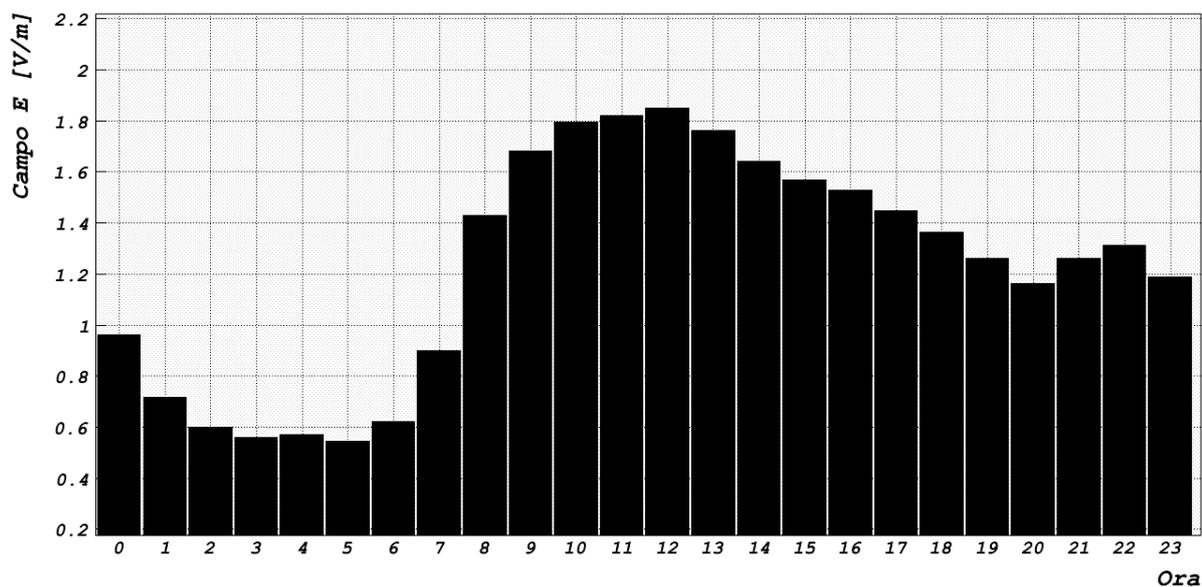
Andamento Campo E medio settimanale - APRILE 2022



Il secondo grafico presenta il valore di campo elettrico complessivo, mediato questa volta sullo specifico giorno della settimana. Rispetto al trend consolidato dei mesi precedenti si può notare come la festività del 25 Aprile contribuisca a rendere più contenuto il valore del campo elettrico medio dei Lunedì del mese.

### Grafico 3: Andamento del campo elettrico medio orario

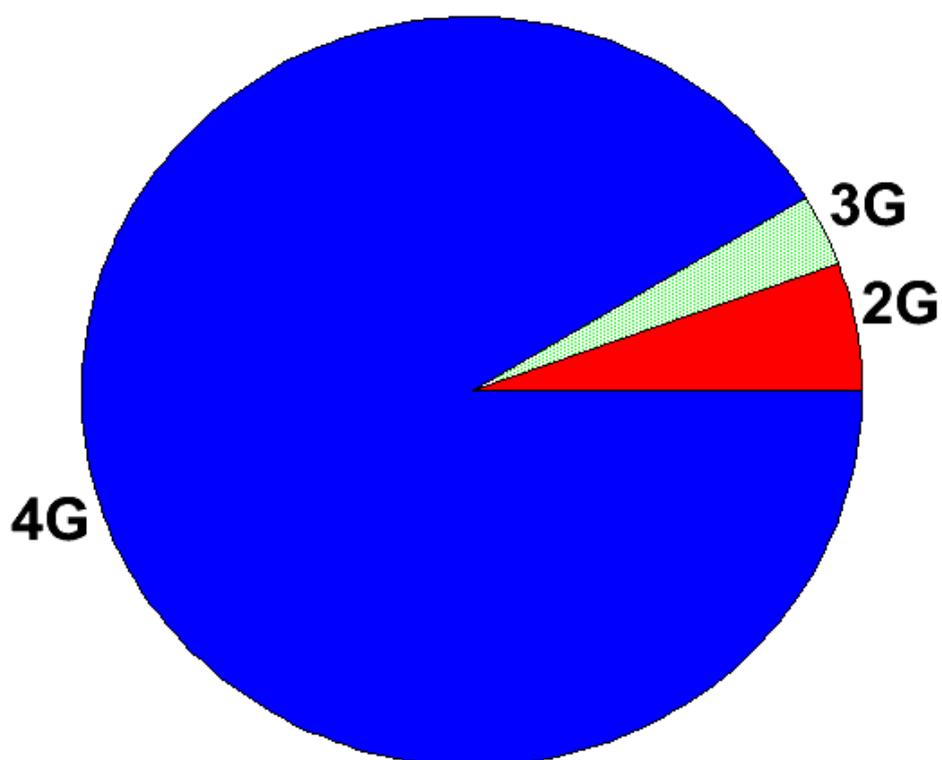
Andamento Campo E medio orario - APRILE 2022



Il grafico dell'andamento del campo elettrico medio orario non presenta particolari sorprese, confermando il peculiare andamento giorno/notte tipico dell'esposizione ai campi elettromagnetici prodotti da impianti di telefonia mobile.

**Grafico 4: Suddivisione del campo per le diverse tecnologie**

*Distribuzione per tecnologia - APRILE 2022*



Nessuna novità anche dalla suddivisione del campo per le diverse tecnologie, che continua ad essere dominato dal contributo del segnale 4G. Gli impianti 5G installati nelle vicinanze della stazione continuano ad essere non attivi.