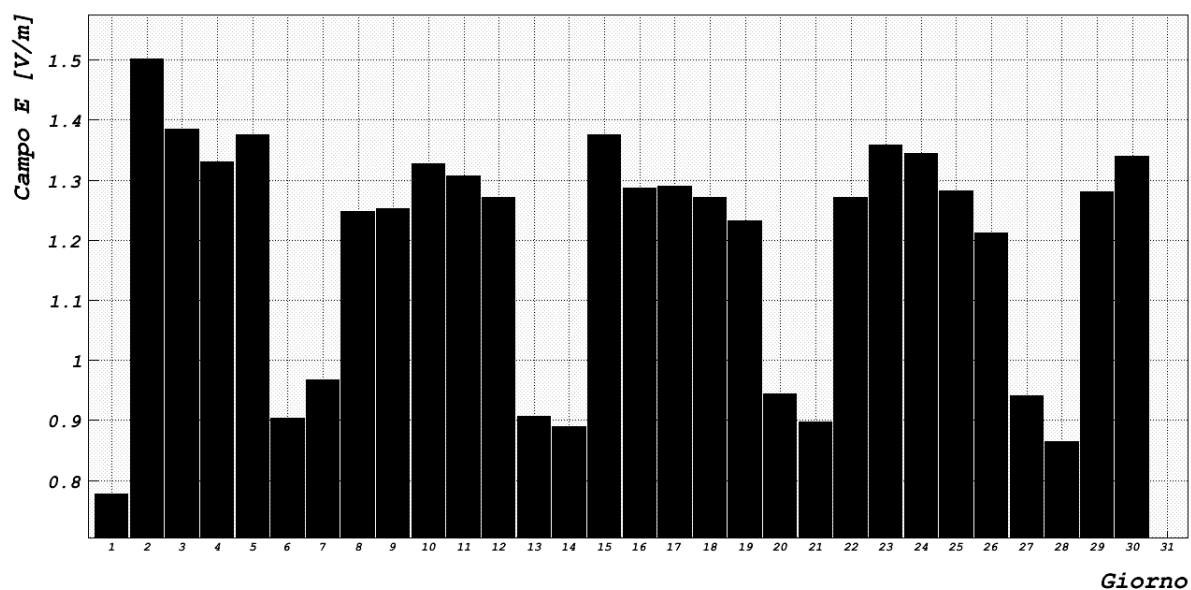


Risultati del monitoraggio CEM durante il mese di Novembre 2021

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 Novembre. 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 - NOVEMBRE 2021



L'andamento del campo elettrico complessivo, mediato su ciascun giorno del mese di Novembre si assesta finalmente su un andamento 'a regime', non perturbato da eventi straordinari come successo nei mesi precedenti (inizio del periodo estivo, rientro al lavoro a settembre e riduzione del regime di smart working). Per questo motivo i valori di campo riscontrati durante quest'ultimo mese di monitoraggio e l'andamento temporale possono essere a buona ragione considerati come rappresentativi dell'esposizione media effettiva che insiste nella zona in condizioni normali.

SEDE LEGALE

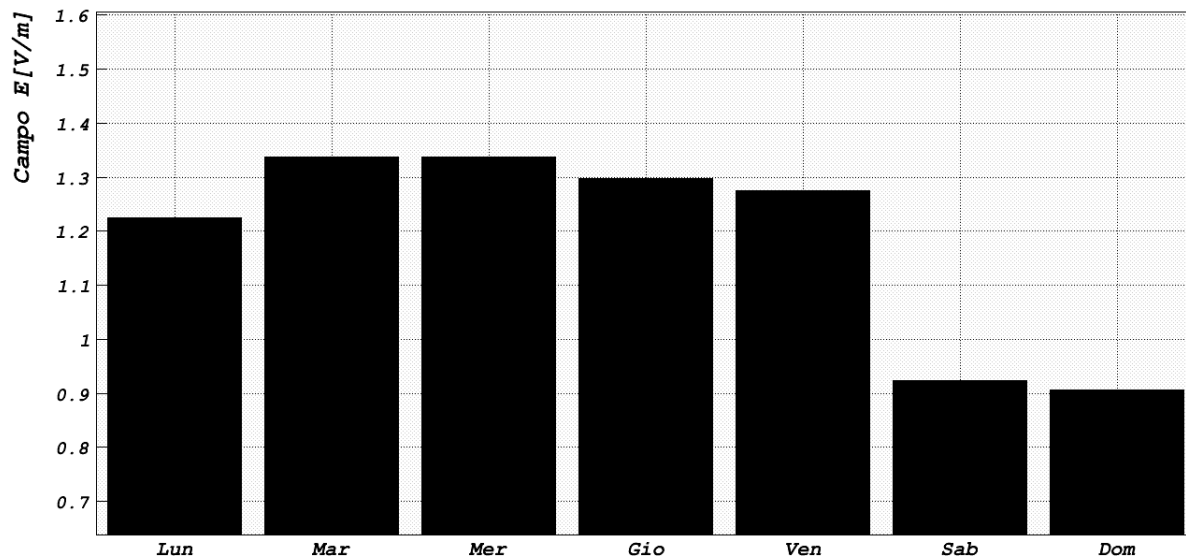
RIETI - VIA GARIBALDI, 114 - 02100
TEL. +39 0746.267.201 / 0746.49.12.07 - FAX +39 0746.25.32.12
E.MAIL: DIREZIONE.GEN@ARPALAZIO.IT
P.E.C.: DIREZIONE.CENTRALE@ARPALAZIO.LEGALMAILPA.IT
C.F. 97172140580 - P. IVA 00915900575

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

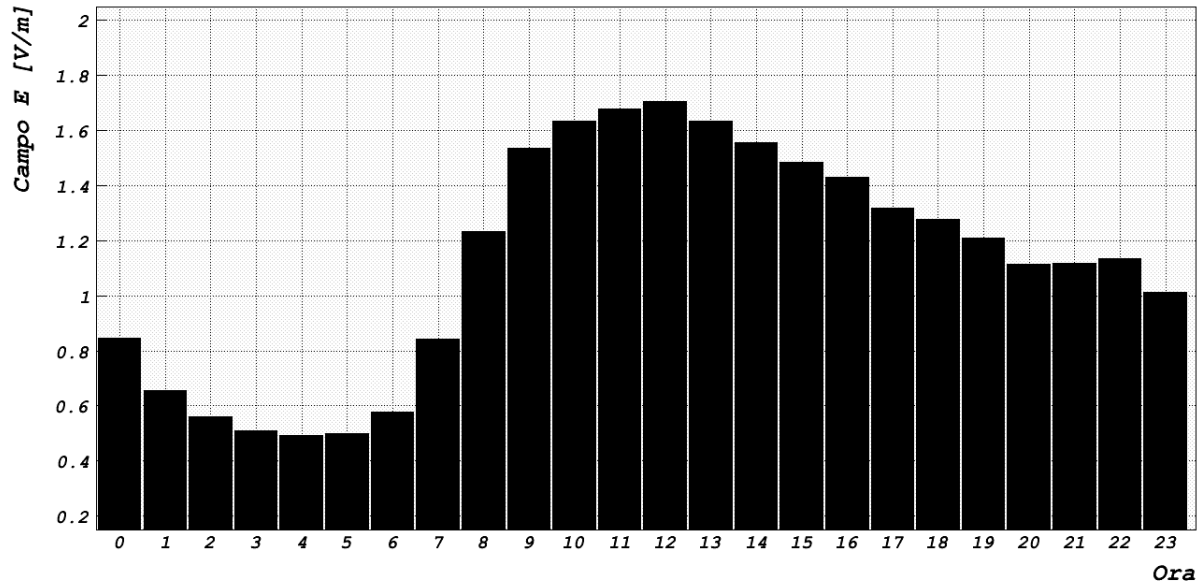
Andamento Campo E medio settimanale - NOVEMBRE 2021



Il secondo grafico presenta il valore di campo elettrico complessivo, mediato questa volta sullo specifico giorno della settimana. Il grafico è sostanzialmente identico a quello dei mesi scorsi e mette in netta evidenza il differente grado di utilizzo della rete tra giorni feriali e festivi.

Grafico 3: Andamento del campo elettrico medio orario

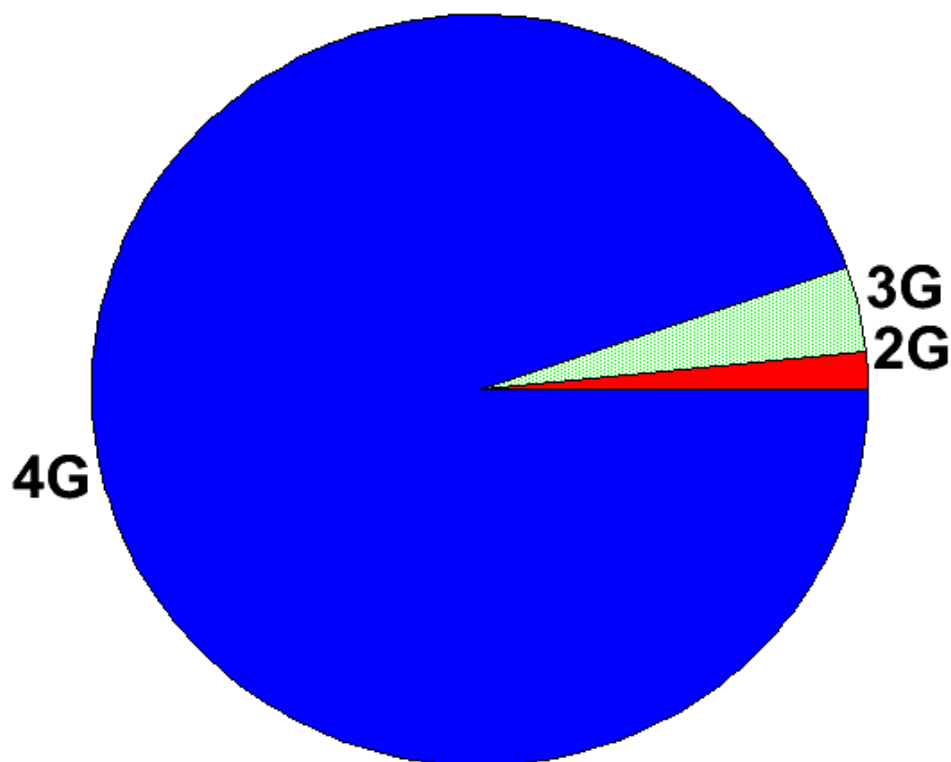
Andamento Campo E medio orario - NOVEMBRE 2021



Anche 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 - NOVEMBRE 2021



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.