

Misurazioni CEM Anno 2021 Dipartimento di Campobasso.

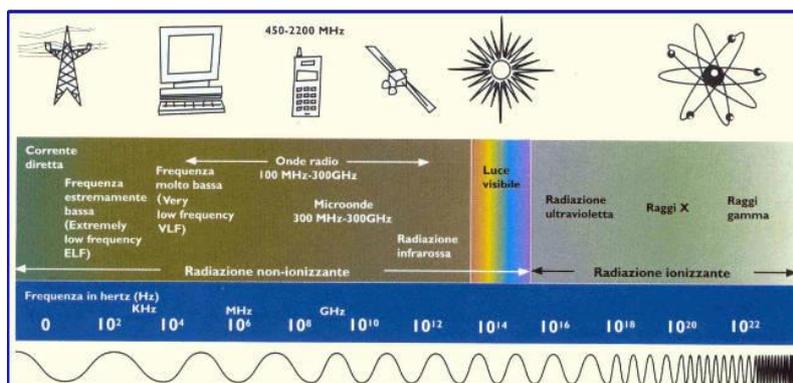
I campi elettromagnetici sono onde di energia, distinte da due parametri fondamentali:

- la lunghezza d'onda
- la frequenza

La lunghezza d'onda, corrispondente alla distanza tra due massimi o due minimi dell'onda, è misurata in metri, mentre la frequenza, cioè il numero di oscillazioni compiute in un secondo, si misura in Hertz (Hz).

L'energia associata alle radiazioni dipende dalla frequenza, da cui, a sua volta, dipendono caratteristiche quali la penetrazione nella materia e l'interazione con gli esseri viventi.

L'insieme di tutte le frequenze che le onde elettromagnetiche possono assumere è detto spettro elettromagnetico: i campi elettromagnetici costituiscono la parte dello spettro compresa tra le frequenze di 0 Hz e 300 GHz e sono suddivisi, in funzione della frequenza, in campi elettrici e magnetici a frequenze estremamente basse (ELF), emessi dagli elettrodotti, e radiazioni a radiofrequenza (RF), utilizzate per il settore delle telecomunicazioni.



ARPA MOLISE effettua misure di campo elettrico e magnetico (CEM) sia in banda stretta che larga al fine di valutare l'impatto delle sorgenti sul territorio, confrontando i risultati ottenuti con i limiti fissati dalla normativa per la tutela della salute umana dall'esposizione ai campi elettromagnetici (CEM).

SEDI	INDIRIZZO	TEL.	FAX	E-MAIL
DIREZIONE GENERALE	Via U. Petrella, 1 - 86100 CAMPOBASSO	0874.492600	0874.492644	dirgen@arpamolise.it
DIPARTIMENTO PROVINCIALE	C.da Selva Piana - 86100 CAMPOBASSO	0874.492600	0874.492670	campobasso.dip@arpamolise.it
DIPARTIMENTO PROVINCIALE	Via Berta, 1 - 86170 ISERNIA	0865.26994	0865.414986	isernia.dip@arpamolise.it
SEZIONE DIPARTIMENTALE	Via Dei Lecci, 66 - 86039 TERMOLI	0874.492600	0875.714711	termoli.sez@arpamolise.it

La strumentazione utilizzata è di ultima generazione e, quando possibile, le misure vengono effettuate in postazioni in cui sono presenti recettori particolarmente sensibile, come ad esempio le scuole.



Oltre alla normativa nazionale, la legge regionale di riferimento per la tematica è la LR n. 20/2006.

Nella tabella sottostante sono riportate le principali misure effettuate nel corso dell'anno 2021. In nessun caso si sono verificati superamenti dei limiti previsti dalla normativa

Comune	Gestore e Impianto	Numero misure effettuate	Superamento limiti
VENAFRO	Vodafone 3OF03702	3	NO
CASTELMAURO	Windtre CB614	3	NO
MORRONE DEL SANNIO	RAI WAY Post.Castellino del B.	2	NO
ISERNIA	Vodafone 3OF0700	3	NO
SANTA CROCE DI M.	TIM CB14	3	NO
CAMPOMARINO	Vodafone 3OF03527	3	NO
CAMPOMARINO	WINDTRE CB073	3	NO
RIONERO SANNITICO	TIM IST014	3	NO
ROCCAMANDOLFI	WINDTRE IS030	3	NO
ISERNIA	VODAFONE 30F03700	3	NO
RIONERO SANNITICO	TIM IS014	3	NO
RIONERO SANNITICO	VODAFONE 3RM05351	3	NO
CASTEL SAN VINCENZO	WINDTRE IS021	3	NO



SEDI	INDIRIZZO	TEL.	FAX	E-MAIL
DIREZIONE GENERALE	Via U. Petrella, 1 - 86100 CAMPOBASSO	0874.492600	0874.492644	dirgen@arpamolise.it
DIPARTIMENTO PROVINCIALE	C.da Selva Piana - 86100 CAMPOBASSO	0874.492600	0874.492670	campobasso.dip@arpamolise.it
DIPARTIMENTO PROVINCIALE	Via Berta,1 - 86170 ISERNIA	0865.26994	0865.414986	isernia.dip@arpamolise.it
SEZIONE DIPARTIMENTALE	Via Dei Lecci, 66 - 86039 TERMOLI	0874.492600	0875.714711	termoli.sez@arpamolise.it

CIVITANOVA DEL S.	RAI WAY	2	NO
MONTENERO DI B.	VODAFONE 3RM02913	3	NO
CAPRACOTTA	ELETTRONICA INDUSTRIALE	2	NO
MONTORIO NEI F.	WiFi exECROM	3	NO
CASTEL SAN VINCENZO	WINDTRE IS021	3	NO
BAGNOLI DEL TRIGNO	VODAFONE 3RM00481	3	NO
VENAFRO	WINDTRE IS032	6	NO
ISERNIA	WINDTRE IS040	5	NO
ISERNIA	WINDTRE IS003	3	NO
ISERNIA	WINDTRE IS022	3	NO
ISERNIA	WINDTRE IS023	3	NO
LONGANO	WINDTRE IS027	3	NO
AGNONE	VODAFONE 30F03705	3	NO
VENAFRO	WINDTRE IS019	4	NO
MORRONE DEL S.	WINDTRE CB016	3	NO
MONTENERO DI B.	VODAFONE 30F03538	6	NO
POGGIO SANNITA	WINDTRE IS049	3	NO
SAN GIULIANO DI P.	WINDTRE CB029 ATTiv.	3	NO
AGNONE	VODAFONE 30F03705	3	NO
BONEFRO	WINDTRE CB047	3	NO
GUGLIONESI	ILIAD CB86034_002	3	NO
POZZILLI	VODAFONE 3RM00832	2	NO
COLLI A VOLTURNO	VODAFONE 30F03709	5	NO
ISERNIA	VODAFONE 30F01353	5	NO
CAMPOMARINO	WINDTRE CB088	3	NO
BAGNOLI DEL TRIGNO	WINDTRE IS037	4	NO
CAMPOMARINO	VODAFONE 3RM03254	3	NO
AGNONE	VODAFONE 30F03705	3	NO

NUMERO TOTALE MISURE: 130



SEDI	INDIRIZZO	TEL.	FAX	E-MAIL
DIREZIONE GENERALE	Via U. Petrella, 1 - 86100 CAMPOBASSO	0874.492600	0874.492644	dirgen@arpamolise.it
DIPARTIMENTO PROVINCIALE	C.da Selva Piana - 86100 CAMPOBASSO	0874.492600	0874.492670	campobasso.dip@arpamolise.it
DIPARTIMENTO PROVINCIALE	Via Berta,1 - 86170 ISERNIA	0865.26994	0865.414986	isernia.dip@arpamolise.it
SEZIONE DIPARTIMENTALE	Via Dei Lecci, 66 - 86039 TERMOLI	0874.492600	0875.714711	termoli.sez@arpamolise.it