

Livello di campo elettrico a banda larga

Cliente: Comune di Grosseto – Settore Ambiente Servizio Servizi Ambientali – Via Roma 3 Grosseto
Richiesta : Comune di Grosseto – Settore Ambiente Servizio Servizi Ambientali **Protocollo richiesta:** 61888 del 30/05/2013
Riferimento foglio lavoro: 2013-F/AVS001-023 **Fascicolo:** GR.01.09.01/17.2
 GR.01.09.12/7.1

DESCRIZIONE DEL SITO DI MISURA



Comune	Grosseto
Indirizzo	Impianti SRB installati sul tetto della Centrale TELECOM sita in Via Bonghi
Gestore	TIM GR17 "Grosseto Centro" GSM - DCS – UMTS-2100
Gestore	
Gestore	
Gestore	
Note	Le misure sono state effettuate congiuntamente a personale della Polizia Municipale del Comune di Grosseto (Agente Chiara Bambagioni).

METODO DI PROVA

Norma CEI 211-7 + Norma CEI 211 7/C + Norma CEI 211-10; V1 Appendice H + DPCM 8 luglio 2003 GU n° 199 28/08/2003
 I valori di incertezza delle misure (espressi come incertezza estesa u_E con fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di confidenza di circa 95%) sono contenuti entro i 3 dB previsti dalla norma. L'incertezza risulta non determinabile per valori inferiori a 0,5 V/m.

STRUMENTAZIONE UTILIZZATA

Misuratore PMM 8053B (n. inv. 4575) dotato di sonda per campo elettrico PMM EP 330 (n. inv. 4576) (range 0,3-300 V/m; frequenza 0,1-3000 MHz).

MISURE DI CAMPO ELETTRICO

DATA: 19/06/2013

LOCALITA': Grosseto

ID	ORA	INDIRIZZO	POSIZIONE	$E \pm u_E$ (V/m)				LIMITE (V/m)	NOTE
				h= 1,9 m	h= 1,5 m	h= 1,1 m	Medio		
1A	10:20	Via Bonghi, 4	Salotto, I P		<0,3			6	(1) FA
1B	10:27	Via Bonghi, 4	Camera, I P		0,4 ± 0,1			6	FA
1C	10:35	Via Bonghi, 4	Terrazzo, I P		0,5 ± 0,2			6	
2	10:45	Via Bonghi, 12	Cucina, III P		<0,3			6	(1) FA
3A	11:00	Via Bonghi, 22	Salotto, III P		<0,3			6	(1) FA
3B	11:10	Via Bonghi, 22	Terrazzo, IV P		1,1 ± 0,3			6	
4	11:25	Via Bonghi, 30	Cucina, I P		<0,3			6	(1) FA
5A	11:40	Via Saturnia, 6	Cucina, V P		0,9 ± 0,3			6	FC

segue

Livello di campo elettrico a banda larga

ID	ORA	INDIRIZZO	POSIZIONE	$E \pm u_E$ (V/m)				LIMITE (V/m)	NOTE
				h= 1,9 m	h= 1,5 m	h= 1,1 m	Medio		
5B	11:50	Via Saturnia, 6	Camera, V P		1,3 ± 0,4			6	FA
6A	12:10	V.le Manetti, 10	Salotto, III P		0,5 ± 0,2			6	FA
6B	12:20	V.le Manetti, 10	Camera, IV P		0,4 ± 0,1			6	FA
6C	12:30	V.le Manetti, 10	Terrazza condominiale, V P		1,8 ± 0,5			6	
7	12:45	Via Bonghi, 7	Terrazzo, III P		0,9 ± 0,3			6	

NOTE

(1)	Valore al di sotto del fondo strumentale 0,3 V/m.
FA	Finestra aperta
FC	Finestra chiusa

Livello di campo elettrico a banda larga

CARTOGRAFIA CON INDICAZIONE DELL'UBICAZIONE DEGLI IMPIANTI E DEI PUNTI DI MISURA



ESECUZIONE PROVA
(T.d.P. dott. Leo Bartoletti)

(CTPE dott. Letizia Padovani)

RESPONSABILE SUPERVISIONE TECNICA
(dott. Rossana Lietti)

RESPONSABILE SETTORE AGENTI FISICI
(dott. Rossana Lietti)

*Documento informatico sottoscritto con firma elettronica qualificata così come definita all'art.1, co.1, lett. r) del D.Lgs 82/2005.
L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs 82/2005.
Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.*

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'autorizzazione di ARPAT.