

Livello di campo elettrico a banda larga

Programma ARPAT

Richiesta Comune di San Miniato - Piazza XX Settembre n.22 – 56028 San Miniato (PI)

Riferimento foglio lavoro 2013-F/AVL01-07

Fascicolo: DV.07.03.06/22.16, PI.01.09.33/8.8 , PI.01.09.33/20.4

Descrizione del sito di misura	
	Comune San Miniato (PI)
	Indirizzo/Località Via Roma
	Gestore TIM
	Tipologia GSM, UMTS
	Gestore Vodafone
	Tipologia GSM, UMTS
	Note Apparati collocati pareti edificio

METODO DI PROVA
Norma CEI 211-7 + Norma CEI 211 7/C + Norma CEI 211-10 Appendice H + DPCM 8 luglio 2003 GU n° 199 28/08/2003 (Procedura Prova Area Vasta Costa PP-F-AVL001) – I valori di incertezza delle misure (espressi come incertezza estesa 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 0,49 V/m.

STRUMENTAZIONE UTILIZZATA
Misuratore di campo elettromagnetico PMM 8053 (3656) dotato di sonda per Campo Elettrico PMM EP 330 s/n 1010J00620 (range 0,3-300 V/m; frequenza 0,1-3000 MHz)

Livello di campo elettrico a banda larga

MISURE DI CAMPO ELETTRICO E (V/m)						
DATA: 28/05/2013			h= 1.5 m			
ID	ORA	LOCALITA'- INDIRIZZO	POSIZIONE	E +/- 2u_E (V/m)	Limite (V/m)	Note
1	10:49	Conservatorio Santa Chiara via Roma	Terrazza angolo nord est	3,21 +/- 0,76	6	
2	10:58		Terrazza angolo nord ovest	2,41 +/- 0,57	6	
3	11:05		Terrazza angolo sud ovest	1,66 +/- 0,39	6	
4	11:14		Terrazza angolo sud est	3,22 +/- 0,76	6	
5	11:26		Terrazza - vedi cartina	3,88 +/- 0,92	6	
6	11:44		Camera 1° Piano n. 8 c/o finestra	2,63 +/- 0,62	6	
7	11:51		Camera 1° Piano n. 9 c/o finestra	2,89 +/- 0,69	6	
8	11:59		Camera 1° Piano n. 10 c/o finestra	3,86 +/- 0,92	6	

Tabella 1: misure effettuate in data 28/05/2013 in via Roma nel Comune di San Miniato (PI)

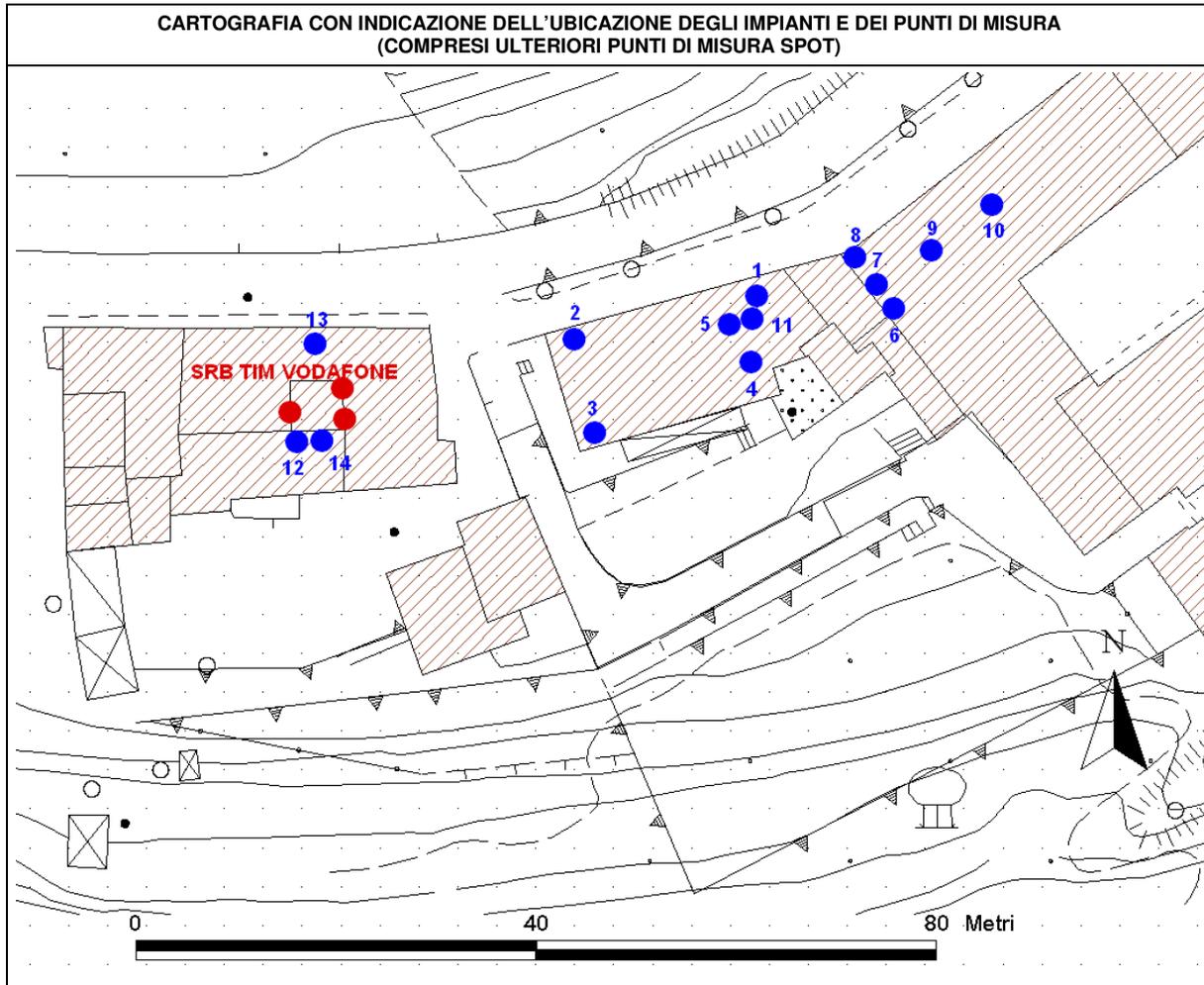
MISURE DI CAMPO ELETTRICO E (V/m)						
DATA: 31/05/2013			h= 1.5 m			
ID	ORA	LOCALITA'- INDIRIZZO	POSIZIONE	E +/- 2u_E (V/m)	Limite (V/m)	Note
11	15:42	Conservatorio Santa Chiara via Roma	Terrazza - vedi cartina	3,66 +/- 0,87	6	

Tabella 2: misure effettuate in data 31/05/2013 in via Roma nel Comune di San Miniato (PI)

MISURE DI CAMPO ELETTRICO E (V/m)						
DATA: 07/06/2013			h= 1.5 m			
ID	ORA	LOCALITA'- INDIRIZZO	POSIZIONE	E +/- 2u_E (V/m)	Limite (V/m)	Note
12	11:35	Fabbricato denominato "fattoria" Conservatorio Santa Chiara via Roma	3° piano c/o vano scale lato sud	0,76 +/- 0,18	6	
13	11:41		2° piano c/o pianerottolo lato nord	0,52 +/- 0,12	6	

Tabella 3: misure effettuate in data 07/06/2013 in via Roma nel Comune di San Miniato (PI)

Livello di campo elettrico a banda larga



<p>ESECUTORI PROVA Ing. Andrea Barellini Dott. Annalisa D'Ambra</p>	<p>RESPONSABILE SUPERVISIONE TECNICA Dott. Albero Maria Silvi</p>	<p>RESPONSABILE SETTORE AGENTI FISICI Dott.ssa Barbara Bracci *</p>
--	--	--

* 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 l'amministrazione 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.