

Livello di campo elettrico a banda larga

☐ Programma ARPAT

☒ Richiesta Comune di Pisa – Palazzo Pretorio Vicolo del Moro 2 – Pisa ns. prot. 82565 del 04/12/2012

Riferimento foglio lavoro 2013-F/AVL01-01

Fascicolo: DV.07.03.06/22.16 , PI.01.09.27/26.7

Descrizione del sito di misura



Comune	Pisa
Indirizzo/Località	Via dei Sepolcri, Loc. Putignano
Gestore	Telecom Italia S.p.A.
Tipologia	GSM, UMTS 2100, LTE 1800, PR
Gestore	H3G S.p.A.
Tipologia	UMTS 2100, PR
Gestore	Wind Telecomunicazioni S.p.A.
Tipologia	GSM, DCS, UMTS 2100, PR
Note	Impianti collocati su palo dedicato

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 (n. inv. 3656) dotato di sonda per Campo Elettrico PMM EP 330 s/n 1010J00620

Livello di campo elettrico a banda larga

MISURE DI CAMPO ELETTRICO E (V/m)						
DATA: 22/02/2013			h= 1.5 m			
ID	ORA	LOCALITA' - INDIRIZZO	POSIZIONE	E +/- 2u _E (V/m)	Limite (V/m)	Note
3	11:56	Abitazione civico n. 3 Via dei Sepolcri	1° piano – camera lato nord ovest	0,40 +/- n.d.	6	
5	12:06		1° piano - camera lato sud ovest	0,31 +/- n.d.	6	
6	12:21		studio	0,41 +/- n.d.	6	
10	12:41		esterno abitazione c/o punto monitoraggio	0,76 +/- 0,18	6	

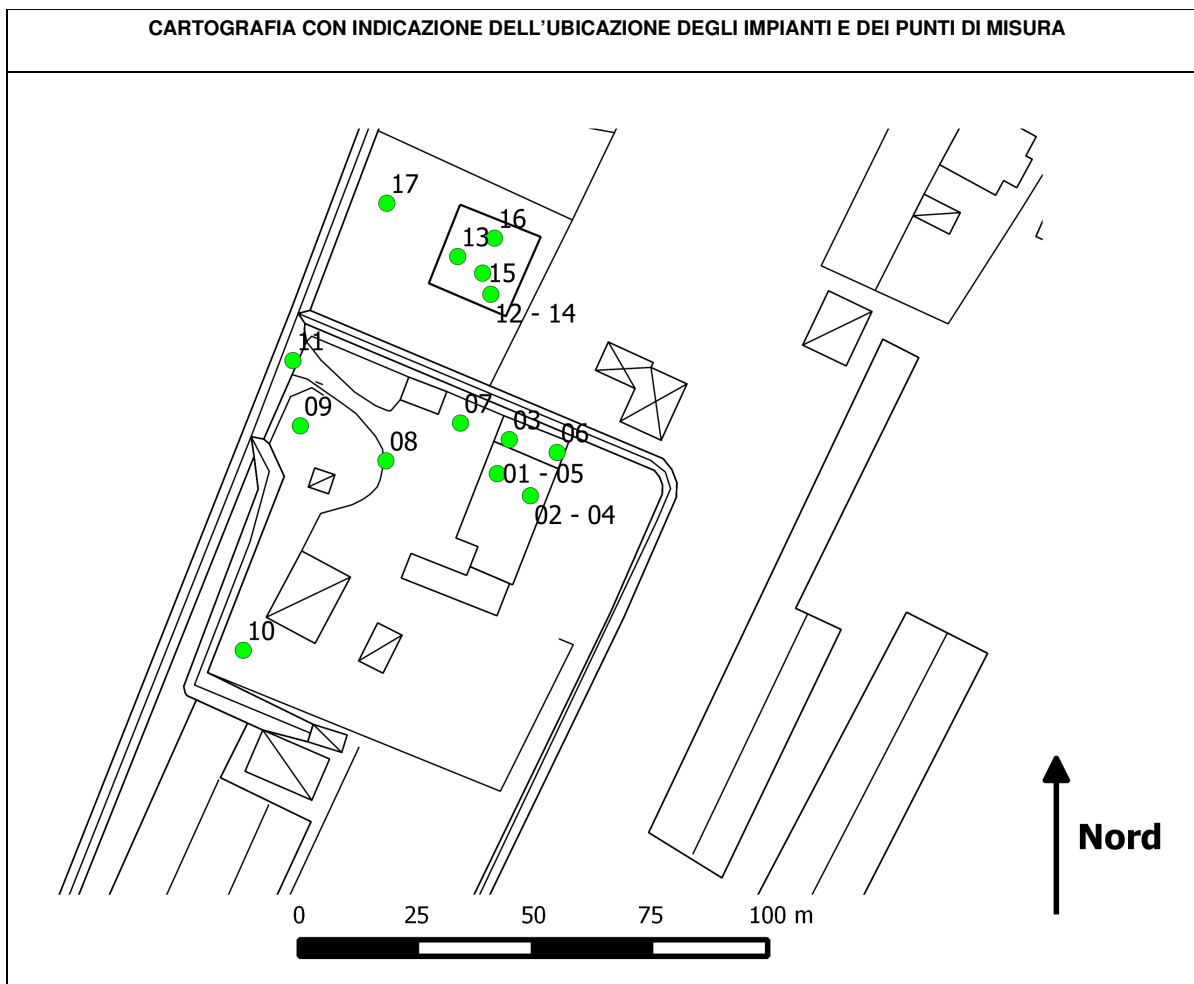
Tabella 1: misure effettuate in data 22/02/2013 in Via dei Sepolcri , nel Comune di Pisa

MISURE DI CAMPO ELETTRICO E (V/m)						
DATA: 23/10/2013			h= 1.5 m			
ID	ORA	LOCALITA' - INDIRIZZO	POSIZIONE	E +/- 2u _E (V/m)	Limite (V/m)	Note
11	12:28	Via dei Sepolcri	Corrispondenza del Civico n.3	0,94 +/- 0,22	20	
14	12:55	Abitazione snc Via dei Sepolcri – edificio in costruzione	1° piano - sottotetto lato sud	0,38 +/- n.d.	6	
15	13:02		1° piano - sottotetto lato sud vicino parapetto	0,53 +/- 0,13	6	
16	13:09		1° piano - sottotetto lato nord	0,44 +/- n.d.	6	
17	13:22		Esterno abitazione c/o ingresso	0,92 +/- 0,22	6	

Tabella 2: misure effettuate in data 23/10/2013 in Via dei Sepolcri , nel Comune di Pisa

NOTE	

Livello di campo elettrico a banda larga



ESECUTORI PROVA Ing. Andrea Barellini	RESPONSABILE SUPERVISIONE TECNICA Dott. Alberto Maria Silvi	RESPONSABILE SETTORE Dott. ssa Barbara Bracci*
---	---	--

* Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi 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 del Dipartimento ARPAT.