
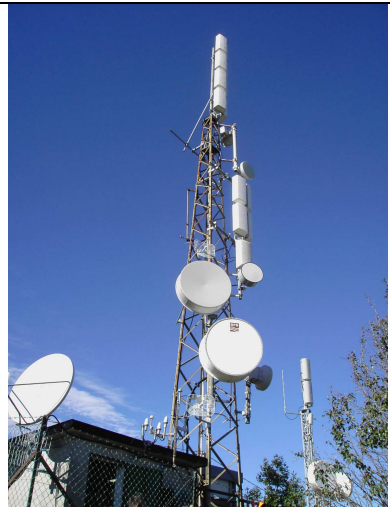
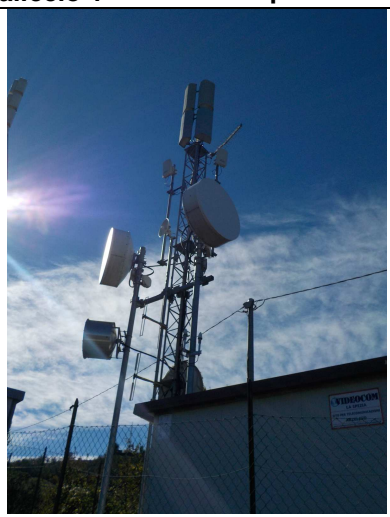


Campo elettrico a banda larga

Cliente:	Protocollo:
Riferimento foglio lavoro: 2014-F/AVL-BL-21	Classificazione: MS.01.09.15/9.3 DV.07.03.06/22.24

DESCRIZIONE DEL SITO DI INSTALLAZIONE IMPIANTI

 <p>Impianti traliccio 1</p>	 <p>Impianti traliccio 2</p>	Comune	Pontremoli (MS)
		Indirizzo	Loc. Case Narola - Arzelato
		Coordinate (Gauss-Boaga)	GB E = 1568290,0 m GB N = 4910645,8 m
		Quota (s.l.m.)	692,6 m
		Gestore	Vari
 <p>Impianti traliccio 3</p>		Note	Impianti collocati su 3 tralicci distinti Tipologia: DVB-T, RADIO FM, SRB

Campo elettrico a banda larga

MISURE DI CAMPO ELETTRICO E (V/m)

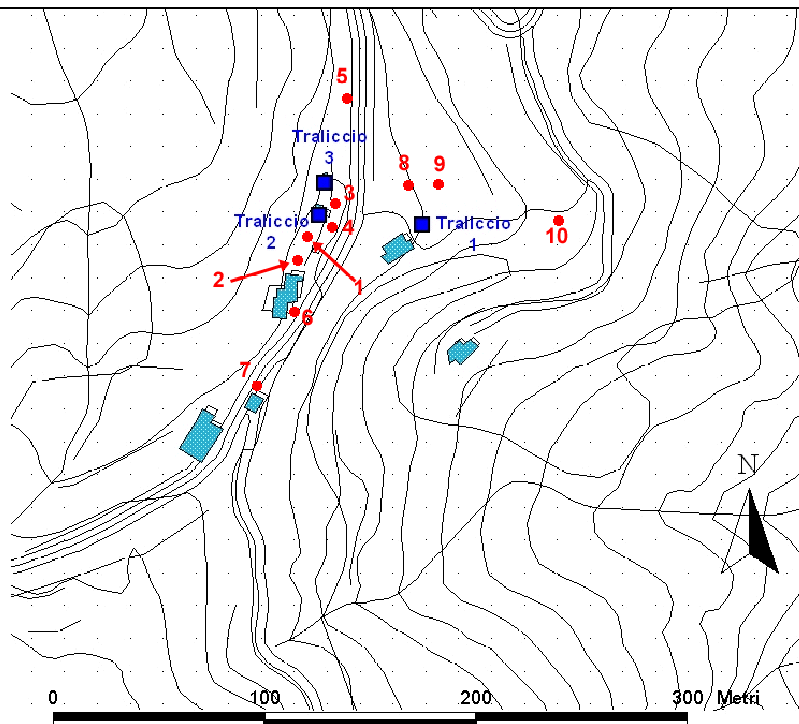
DATA: 23/10/2014

Altezza sonda 1,5 m

ID	PERIODO MISURA	INDIRIZZO	POSIZIONE	E ± U _E ^[1] (V/m)			Tipo di limite applicabile ^[2]	NOTE
					±			
1	11.05 ÷ 11.11	SP 36 - civico 3	pertinenze esterne - orto	3,75	±	0,91	valore di attenzione	
2	11.17 ÷ 11.23	SP 36 - civico 3	pertinenze esterne - orto	2,25	±	0,55	valore di attenzione	
3	11.39 ÷ 11.45	SP 36	terreno esterno shelter	5,3	±	1,3	limite di esposizione	
4	11.30 ÷ 11.36	SP 36	terreno esterno shelter	3,68	±	0,89	limite di esposizione	
5	11.47 ÷ 11.53	SP 36	terreno esterno shelter	3,40	±	0,82	limite di esposizione	
6	11.57 ÷ 12.03	SP 36 - civico 3	esterno ingresso	1,42	±	0,34	limite di esposizione	
7	12.06 ÷ 12.12	SP 36 - civico 1	esterno ingresso	0,81	±	0,20	limite di esposizione	
8	12.14 ÷ 12.20	SP 36	terreno adiacente traliccio 1	3,19	±	0,77	limite di esposizione	
9	12.23 ÷ 12.29	SP 36	terreno adiacente traliccio 1	5,7	±	1,5	limite di esposizione	
10	12.35 ÷ 12.41	n.d.	terreno	1,43	±	0,35	limite di esposizione	
[1]	U _E incertezza estesa con fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di confidenza di circa il 95% per una distribuzione normale; l'incertezza risulta non determinabile per valori inferiori a 0,5 V/m							
[2]	<u>limite di esposizione</u> (art. 3 comma 1 DPCM 08/07/2003): 20 V/m mediato su un intervallo di 6' <u>valore di attenzione</u> (art. 3 comma 2 DPCM 08/07/2003): 6 V/m mediato su un intervallo di 24 ore in edifici adibiti a permanenze non inferiori a 4 ore giornaliere e loro pertinenze <u>obiettivo di qualità</u> (art. 4 DPCM 08/07/2003) : 6 V/m mediato su un intervallo di 24 ore all'aperto in aree intensamente frequentate							

Campo elettrico a banda larga

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



METODO, NORMATIVA, STRUMENTAZIONE

METODO: Norma CEI 211-7 + Norma CEI 211 7/C + Norma CEI 211-7 appendice E integrate da procedura di prova PP/F/99.001 (intervallo 10 MHz-3 GHz); 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 CEI 211-7.

NORMATIVA: L. 36/2001 (GU n° 55 del 07/03/2001); DPCM 08/07/2003 (GU n° 199 28/08/03); art. 14 L. 221/2012 (GU n° 294 del 18/12/12)

STRUMENTAZIONE: Misuratore PMM 8053 (Inv. Tec. 3671) dotato di sonda per campo elettrico PMM EP 330 (Inv. Tec. 3664) (range 0.3-300 V/m; frequenza 0.1-3000 MHz).
certificato di taratura n. 40302815E del 28/03/2014 LAT n. 008

ESECUZIONE PROVA	RESPONSABILE SUPERVISIONE TECNICA	RESPONSABILE SETTORE AGENTI FISICI
TPA Dott. Giacomo Giusti *	TPA Dott. Andrea Zari *	Dott.ssa Barbara Bracci *

* Firma elettronica ai sensi dell'art.1, co.1, lett. q) del D.Lgs 82/2005.

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