

**SITO 4**

<b>Indirizzo</b>	<b>Zona industriale località Cimafava</b>
------------------	---



FIGURA 1: panoramica della stazione radio base

Tipo di sostegno	Gestore	Tipologia di Impianto	Autorizzazione
palo	VODAFONE	3 settori GSM 900 MHz 3 settori UMTS	parere ARPA 09/02/2004

**Simulazioni**

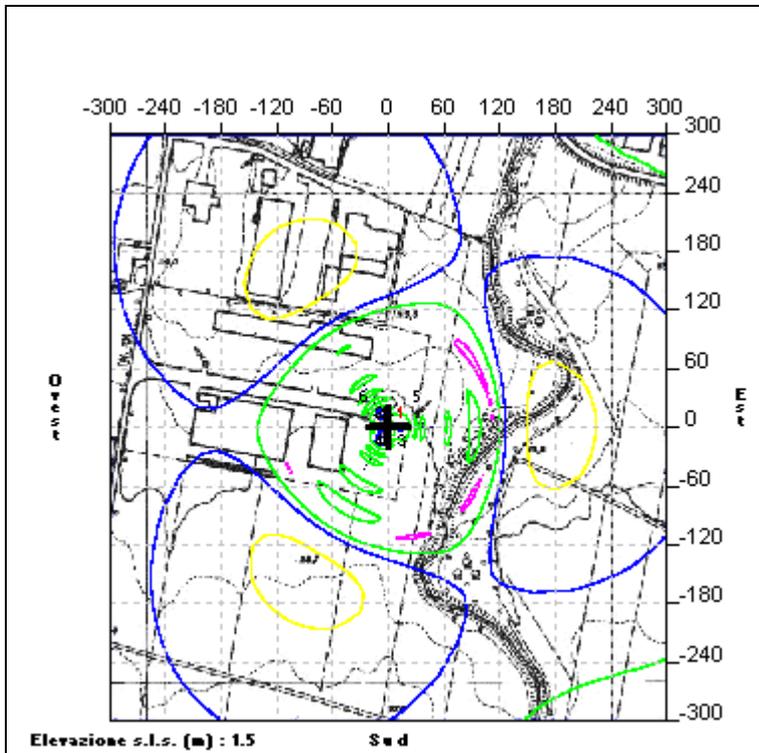


FIGURA 2: sezione orizzontale del campo elettrico a 1.5 m dal suolo

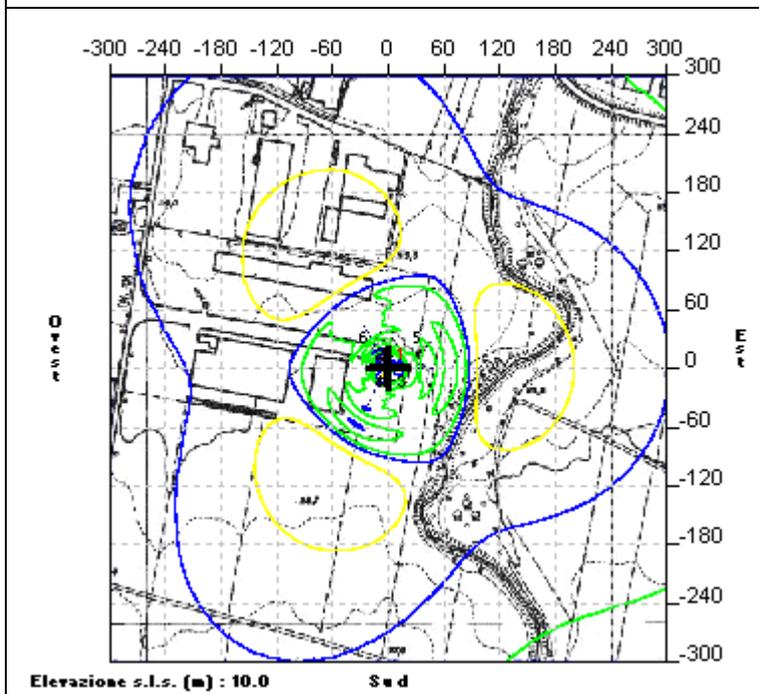


FIGURA 3: sezione orizzontale del campo elettrico a 10 m dal suolo



**Misure**

Nella mappa che segue vengono riportati i punti in cui sono state eseguite le misure. I valori riportati in tabella del campo elettrico sono valori medi su 6 minuti, misurati a 1.5 m di altezza dal suolo. I valori del campo magnetico e della densità di potenza sono stati calcolati, dai valori di campo elettrico, supponendo di essere in ipotesi di onda piana e campo lontano.

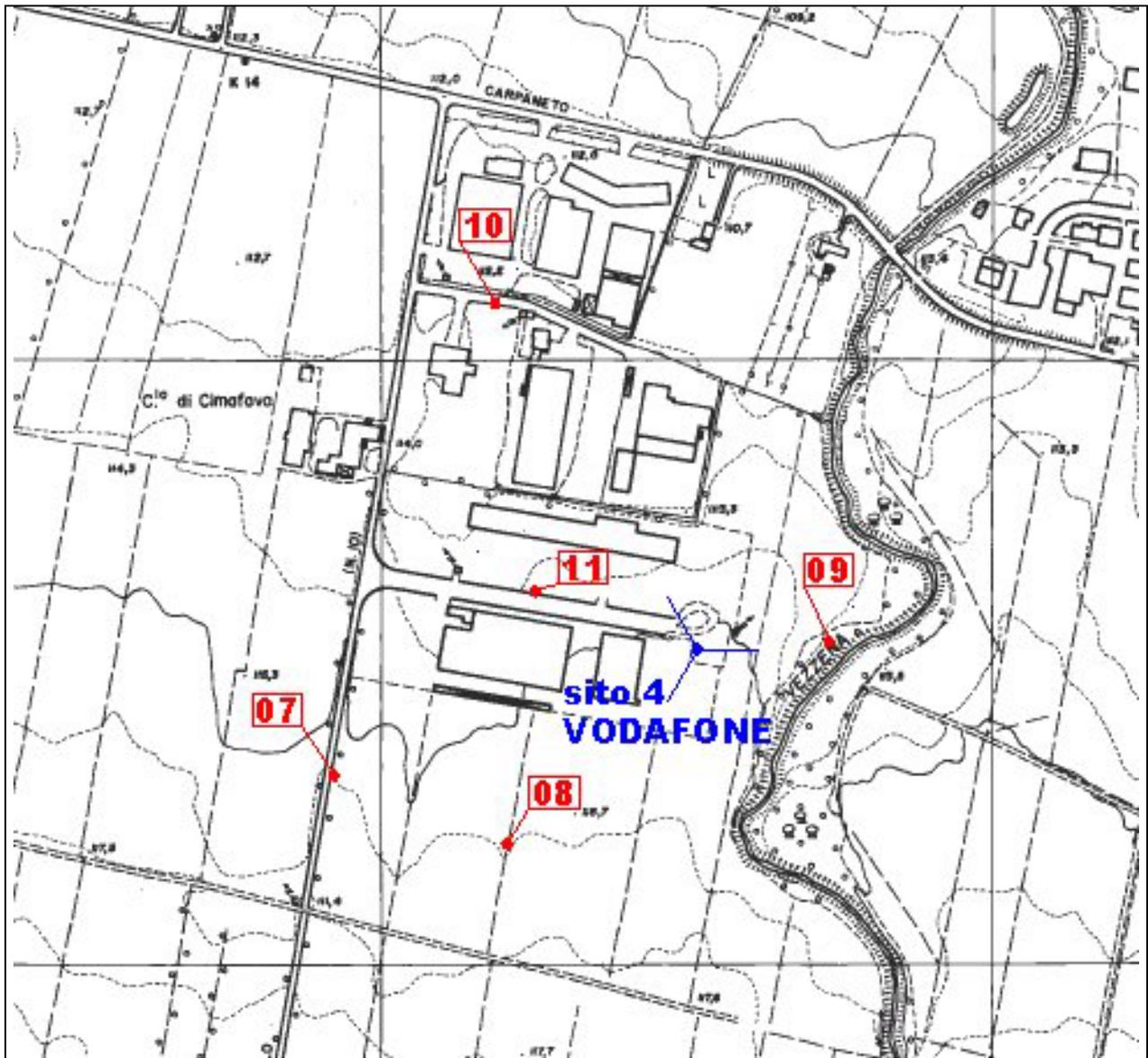


FIGURA 4: punti di misura

---

<b>Punto misura</b>	<b>Campo Elettrico (V/m)</b>	<b>Campo Magnetico (A/m)</b>	<b>Densità di Potenza (W/m<sup>2</sup>)</b>
7	< 0.3	< 0.0010	< 0.0003
8	< 0.3	< 0.0010	< 0.0003
9	< 0.3	< 0.0010	< 0.0003
10	0.45	0.0012	0.00054
11	< 0.3	< 0.0010	< 0.0003