


MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino del periodo 01/05/2013 - 31/05/2013



Tracciato della linea	Caratteristiche della linea			
	Denominazione: 314 - "La Spezia - Acciaiole"			
	Gestore: TERNA Spa			
	Tensione: 380 kV			
	Lunghezza tracciato: 89.31 km			
	Province attraversate: 3 (LU, MS e PI)			
	Comuni attraversati: 15			
Siti analizzati				
Sito	Località	Comune	Campata sostegni nn.	
A	San Carlo Terme	MASSA	60 e 61	
B	Marzocchino	SERAVEZZA	73 e 74	
C	Maggiano	LUCCA	113 e 114	
D	San Pietro	LUCCA	117 e 118	
E	La Gabella	CALCI	150 e 151	

Correnti circolanti dedotte dal monitoraggio	Centralina di monitoraggio in continua
<p>Dal monitoraggio in continua dell'induzione magnetica e dalle correlazioni con i dati di corrente precedenti è possibile dedurre che nel periodo periodo 01/05/2013 - 31/05/2013 è circolata:</p> <p>Corrente media: 291 A</p> <p>Massima mediana della corrente: 599 A</p> <p>Primo dato: ore 00:00:06 del 01/05/2013</p> <p>Ultimo dato: ore 23:59:10 del 31/05/2013</p>	<p><i>Via Case Rosse, Seravezza</i></p>

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino del periodo 01/05/2013 - 31/05/2013

Scheda descrittiva del sito A (San Carlo Terme)



Vista aerea del sito

Descrizione del sito A	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: San Carlo Terme Comune: MASSA Indirizzo: Via dei Colli e Via Eschignano	Minima	0.04 μT
	Media	2.51 μT
	Massima	6.90 μT
	Max mediana 24 ore	5.16 μT
	95° percentile	5.16 μT

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto

Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	5.16 μT

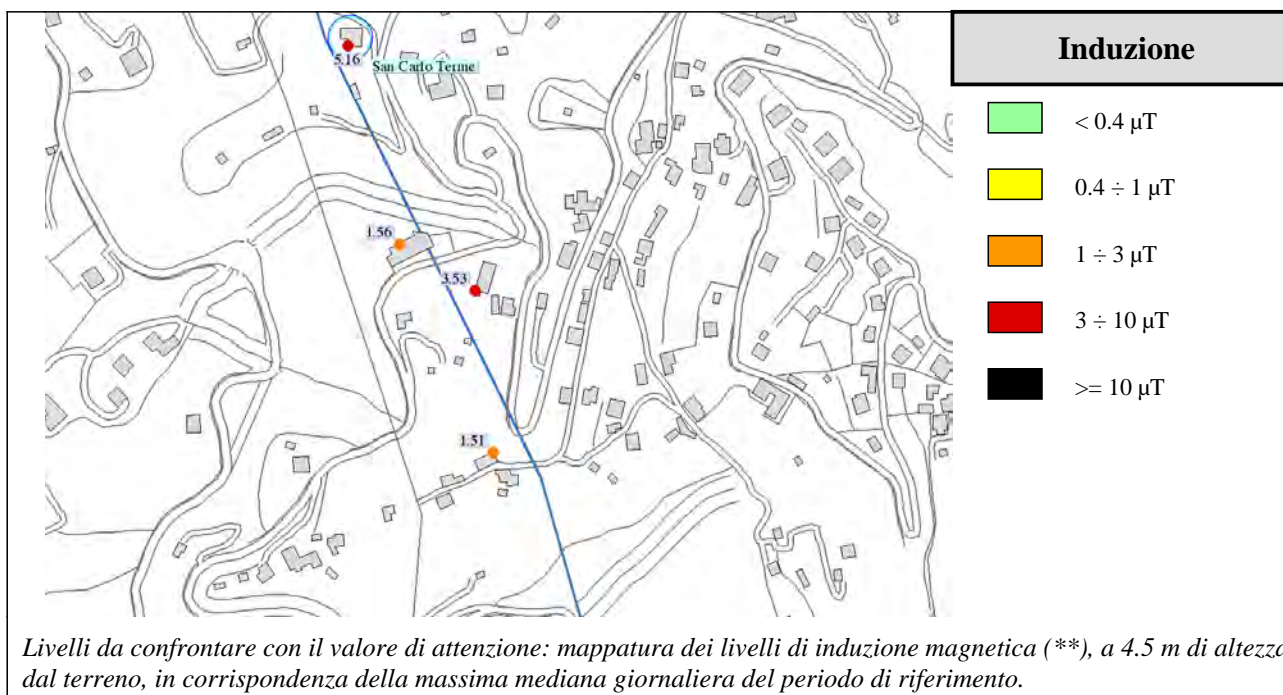
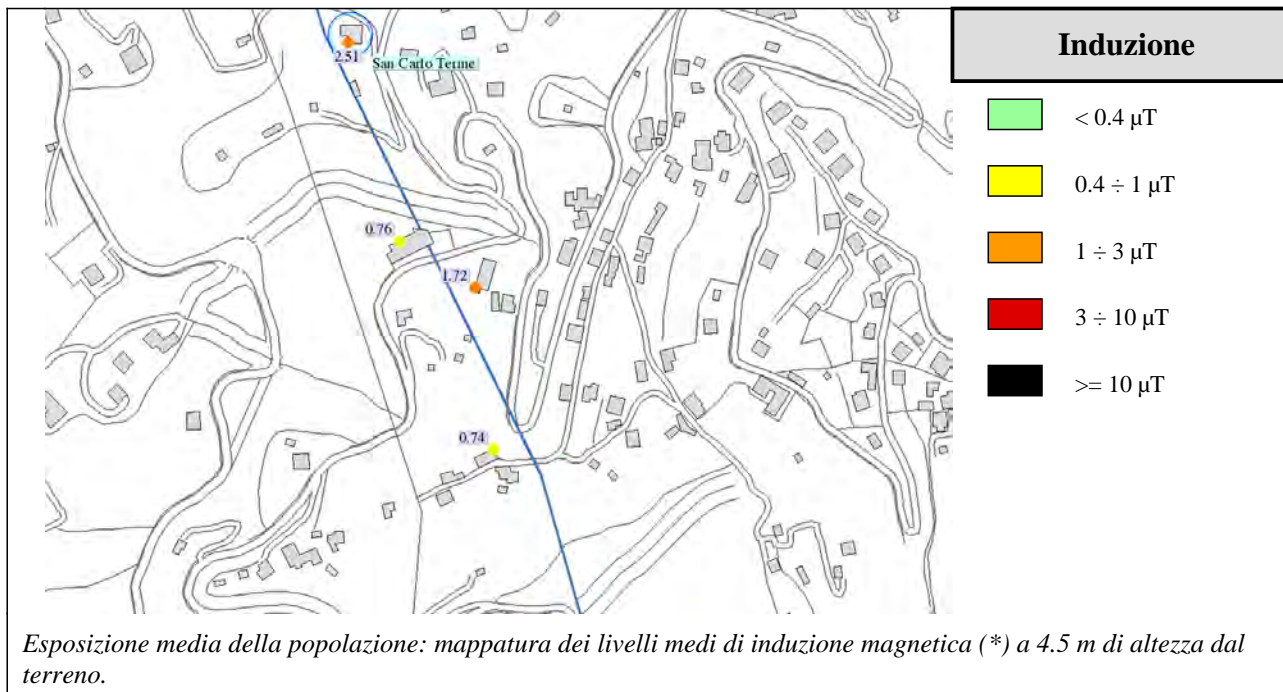
MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino del periodo 01/05/2013 - 31/05/2013



Mappatura del sito A (San Carlo Terme)

Planimetria della zona Via dei Colli e Via Eschignano in prossimità del tracciato della linea n. 314. È evidenziato il recettore più esposto.



(*) ottenuti utilizzando la corrente media del periodo di riferimento.

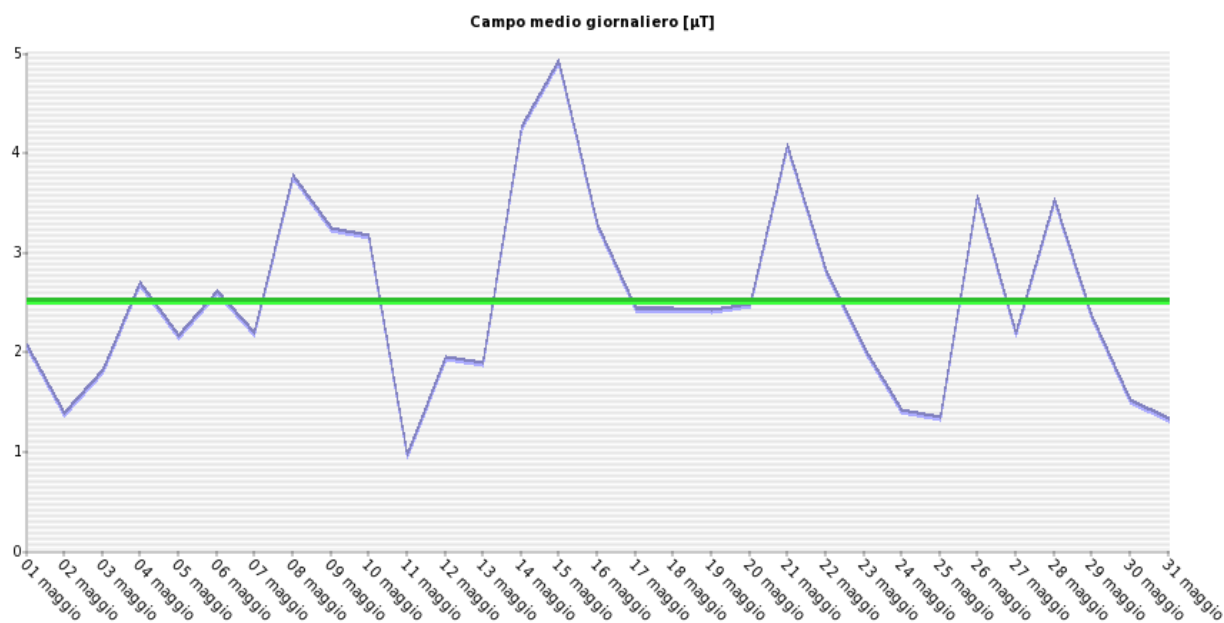
(**) ottenuti utilizzando il massimo dei valori mediani giornalieri di corrente del periodo di riferimento.

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

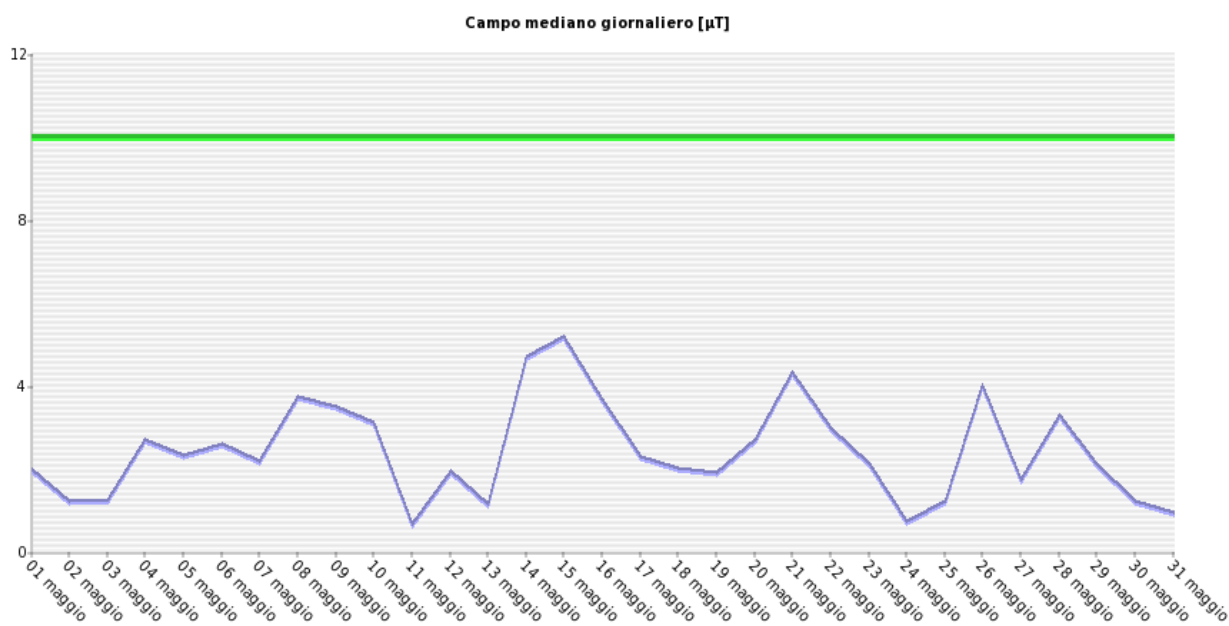
Bollettino del periodo 01/05/2013 - 31/05/2013



Andamento temporale dell'induzione magnetica nel sito A (San Carlo Terme) in corrispondenza al recettore più esposto



Valori medi giornalieri di induzione magnetica [μT] in prossimità del recettore più esposto (linea blu)
e media mensile (linea verde) nel periodo di riferimento.



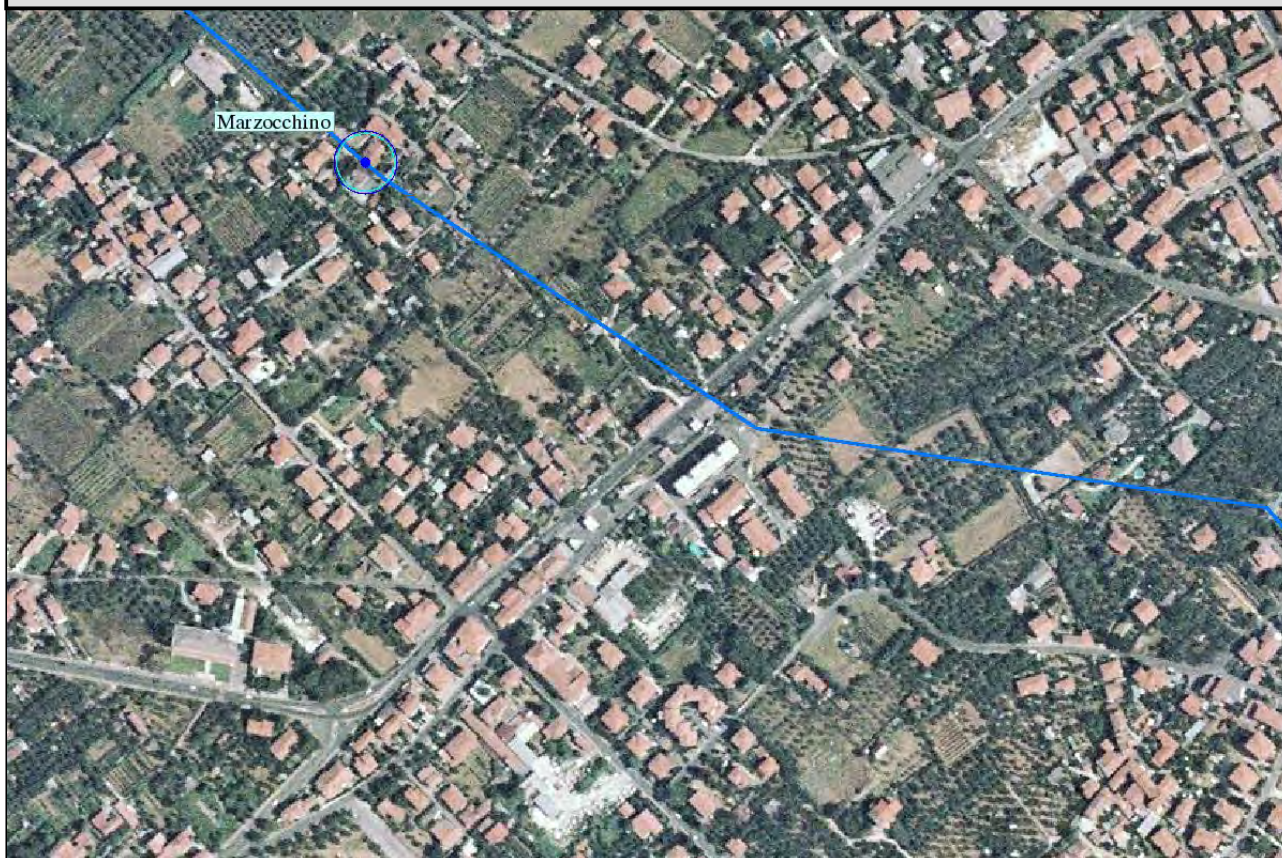
Valori mediani giornalieri di induzione magnetica [μT] in prossimità del recettore più esposto (linea blu)
confrontati con il limite di legge (linea verde) nel periodo di riferimento.

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino del periodo 01/05/2013 - 31/05/2013



Scheda descrittiva del sito B (Marzocchino)



Vista aerea del sito

Descrizione del sito B	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: Marzocchino	Minima	0.02 μT
	Media	1.34 μT
Comune: SERAVEZZA	Massima	3.68 μT
Indirizzo: Via Franchetti	Max mediana 24 ore	2.75 μT
	95° percentile	2.75 μT

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto

Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	2.75 μT

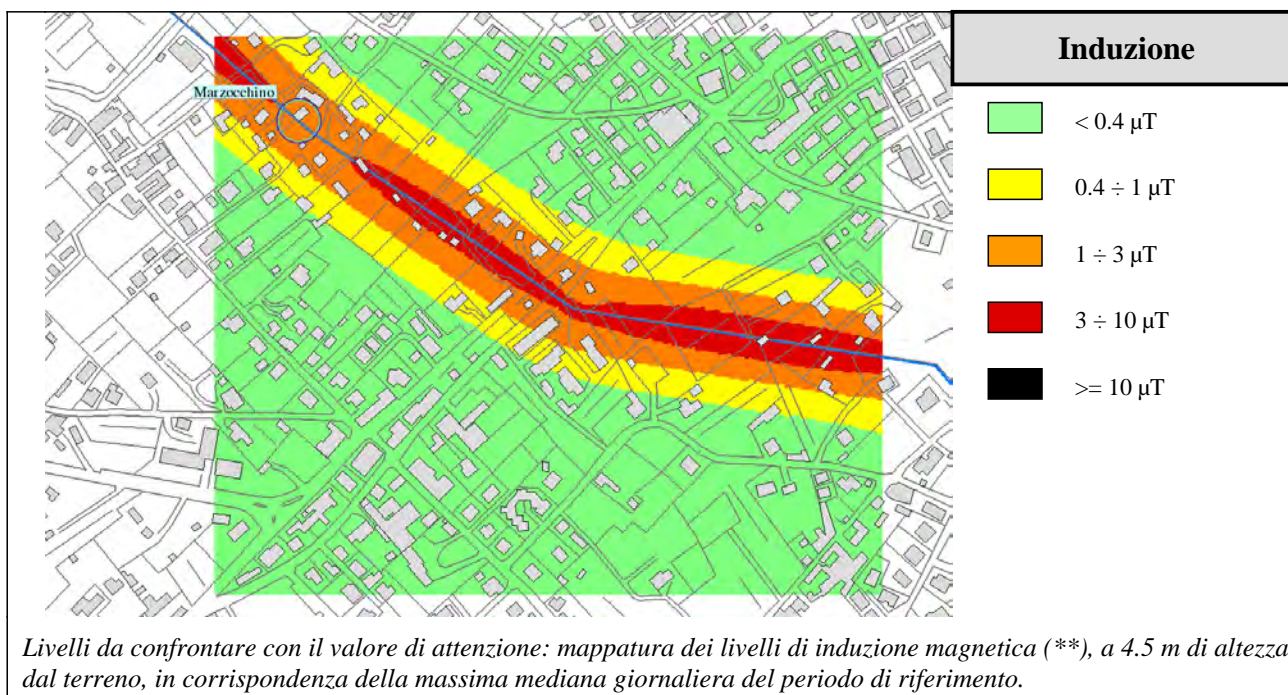
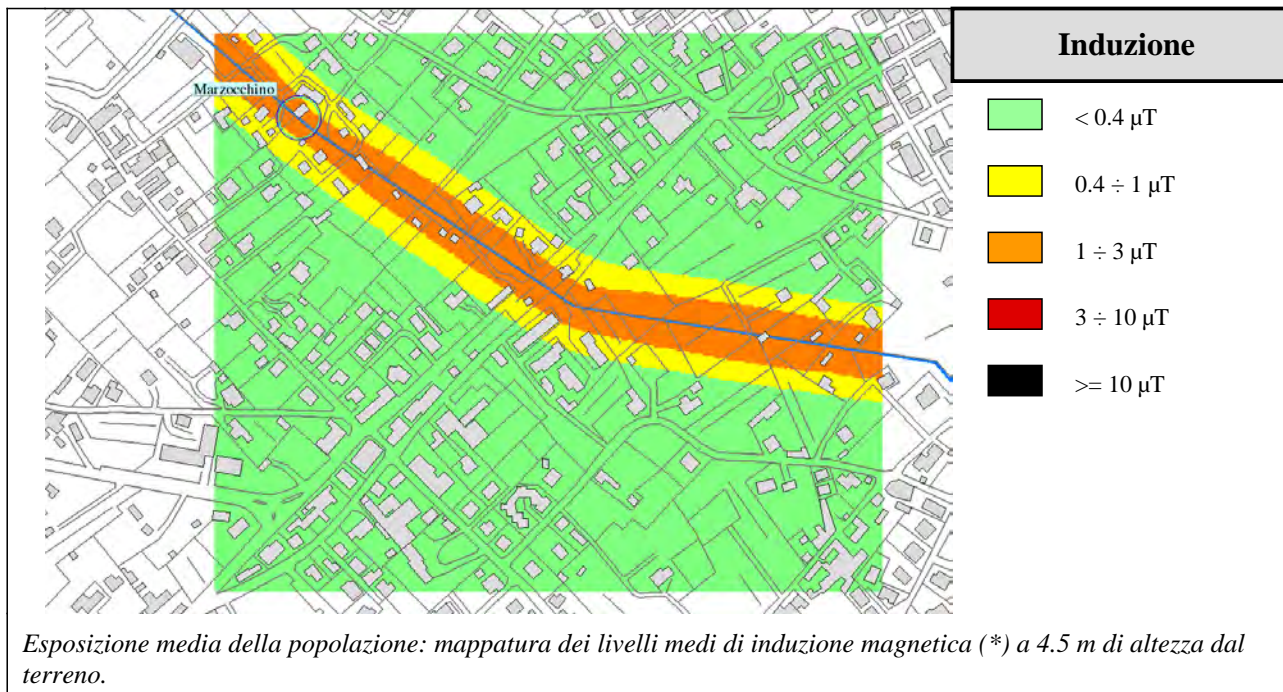
MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino del periodo 01/05/2013 - 31/05/2013



Mappatura del sito B (Marzocchino)

Planimetria della zona Via Franchetti in prossimità del tracciato della linea n. 314. È evidenziato il recettore più esposto.



(*) ottenuti utilizzando la corrente media del periodo di riferimento.

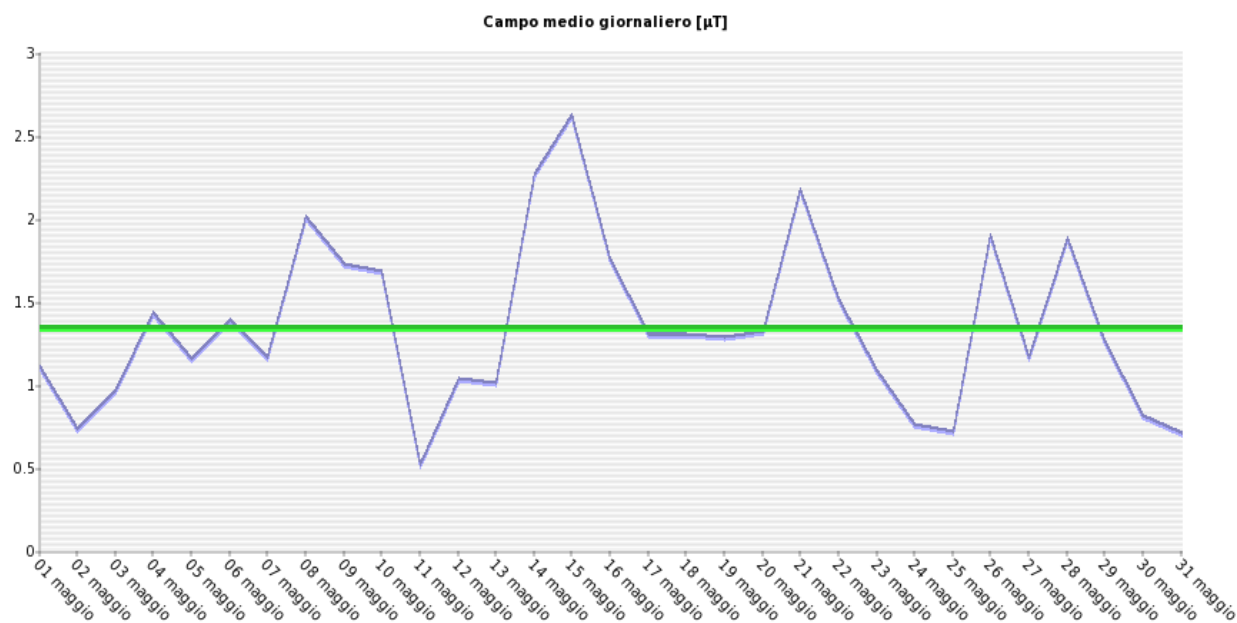
(**) ottenuti utilizzando il massimo dei valori mediani giornalieri di corrente del periodo di riferimento.

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

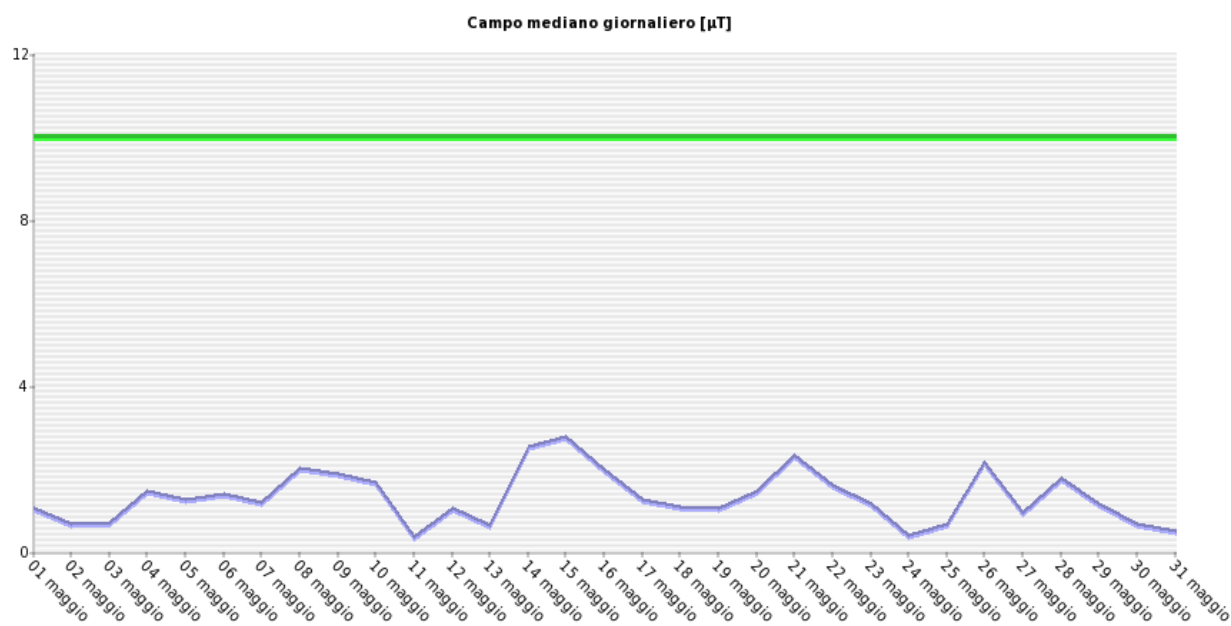
Bollettino del periodo 01/05/2013 - 31/05/2013



Andamento temporale dell'induzione magnetica nel sito B (Marzocchino) in corrispondenza al recettore più esposto



Valori medi giornalieri di induzione magnetica [μT] in prossimità del recettore più esposto (linea blu)
e media mensile (linea verde) nel periodo di riferimento.



Valori mediani giornalieri di induzione magnetica [μT] in prossimità del recettore più esposto (linea blu)
confrontati con il limite di legge (linea verde) nel periodo di riferimento.

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino del periodo 01/05/2013 - 31/05/2013

Scheda descrittiva del sito C (Maggiano)



Vista aerea del sito

Descrizione del sito C	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: Maggiano Comune: LUCCA Indirizzo: Via del Palazzo	Minima	0.03 μT
	Media	1.81 μT
	Massima	4.96 μT
	Max mediana 24 ore	3.71 μT
	95° percentile	3.71 μT

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto

Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	3.71 μT

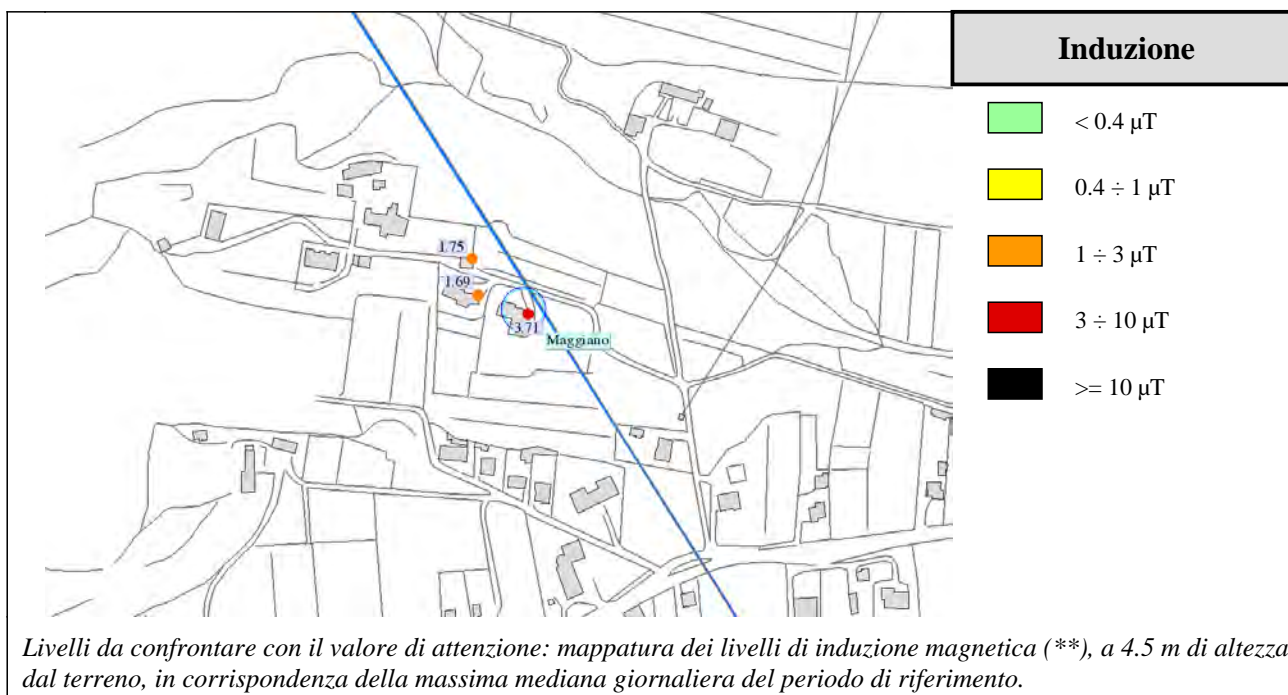
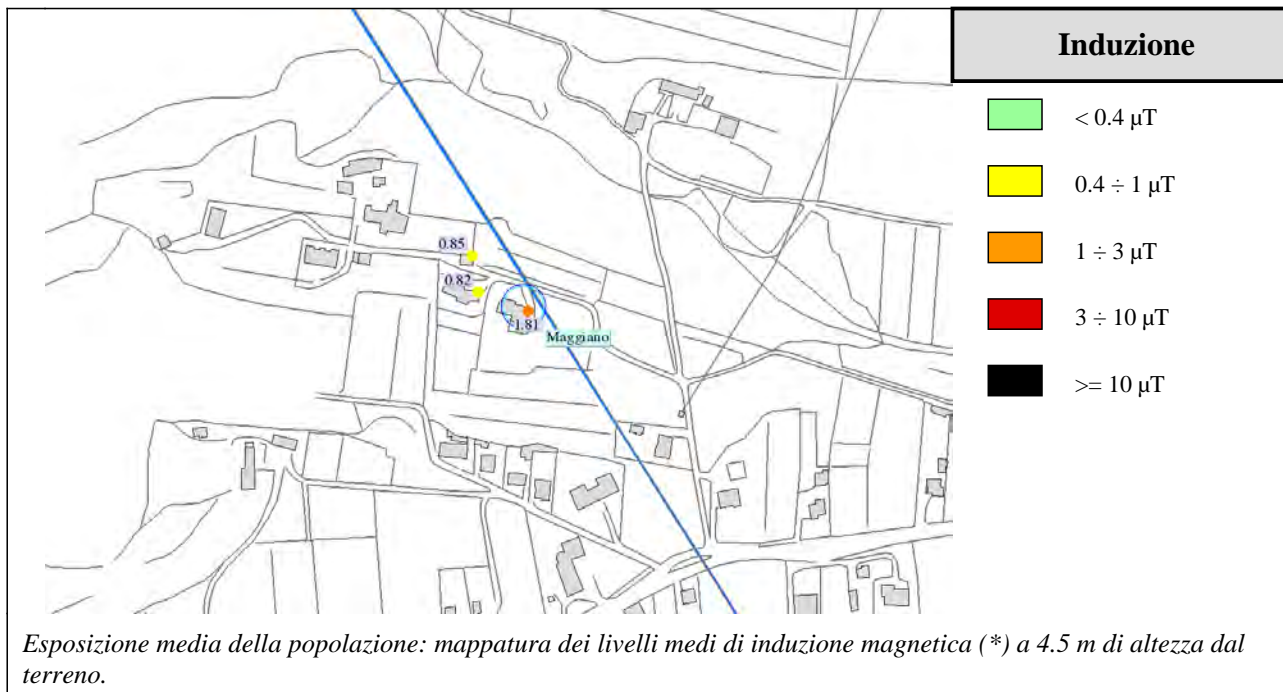
MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino del periodo 01/05/2013 - 31/05/2013



Mappatura del sito C (Maggiano)

Planimetria della zona Via del Palazzo in prossimità del tracciato della linea n. 314. È evidenziato il recettore più esposto.



(*) ottenuti utilizzando la corrente media del periodo di riferimento.

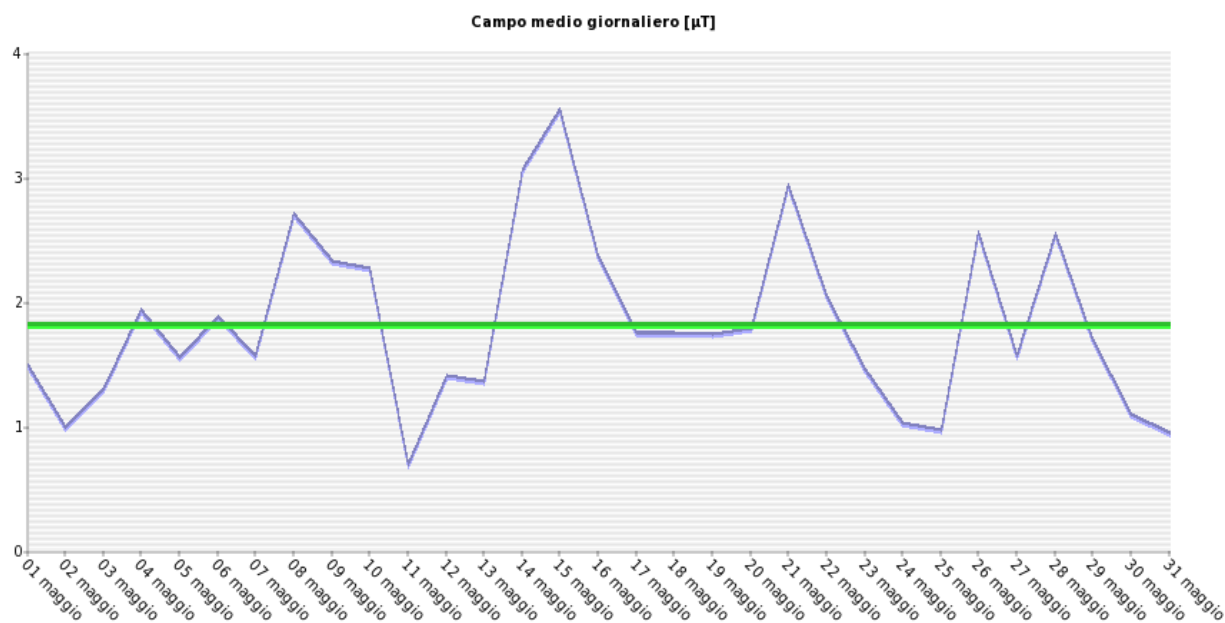
(**) ottenuti utilizzando il massimo dei valori mediani giornalieri di corrente del periodo di riferimento.

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

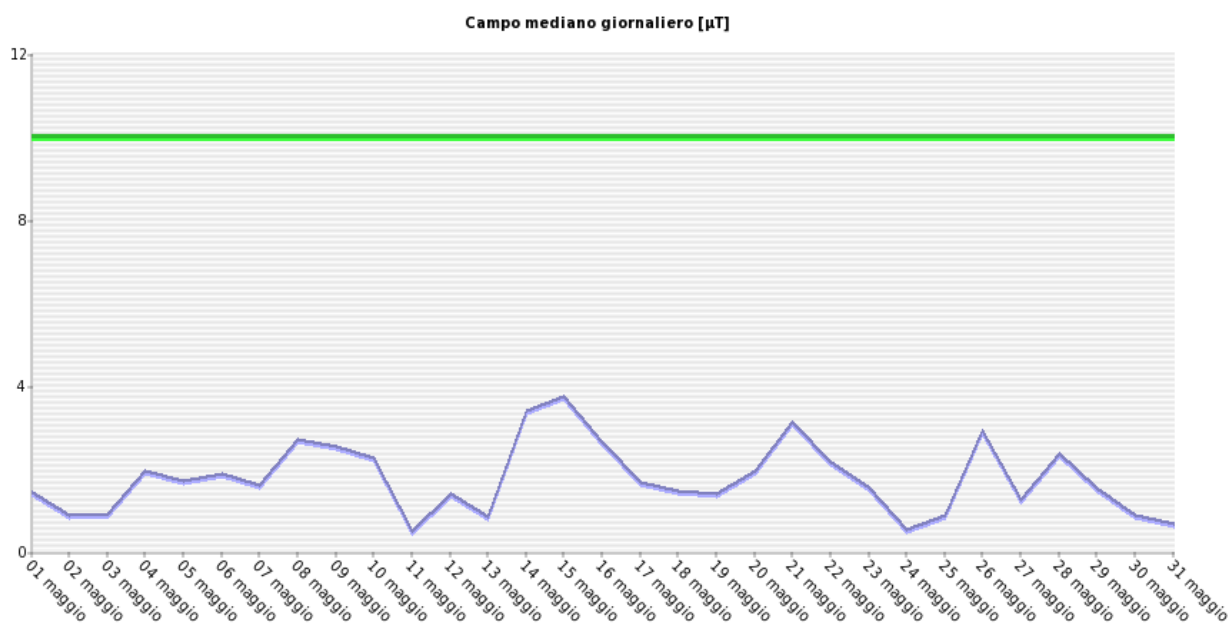
Bollettino del periodo 01/05/2013 - 31/05/2013



Andamento temporale dell'induzione magnetica nel sito C (Maggiano) in corrispondenza al recettore più esposto



Valori medi giornalieri di induzione magnetica [μT] in prossimità del recettore più esposto (linea blu) e media mensile (linea verde) nel periodo di riferimento.



Valori mediani giornalieri di induzione magnetica [μT] in prossimità del recettore più esposto (linea blu) confrontati con il limite di legge (linea verde) nel periodo di riferimento.

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino del periodo 01/05/2013 - 31/05/2013



Scheda descrittiva del sito D (San Pietro)



Vista aerea del sito

Descrizione del sito D	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: San Pietro	Minima	0.02 μT
	Media	1.57 μT
Comune: LUCCA	Massima	4.32 μT
Indirizzo: Via della Bordogna	Max mediana 24 ore	3.23 μT
	95° percentile	3.23 μT

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto

Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	3.23 μT

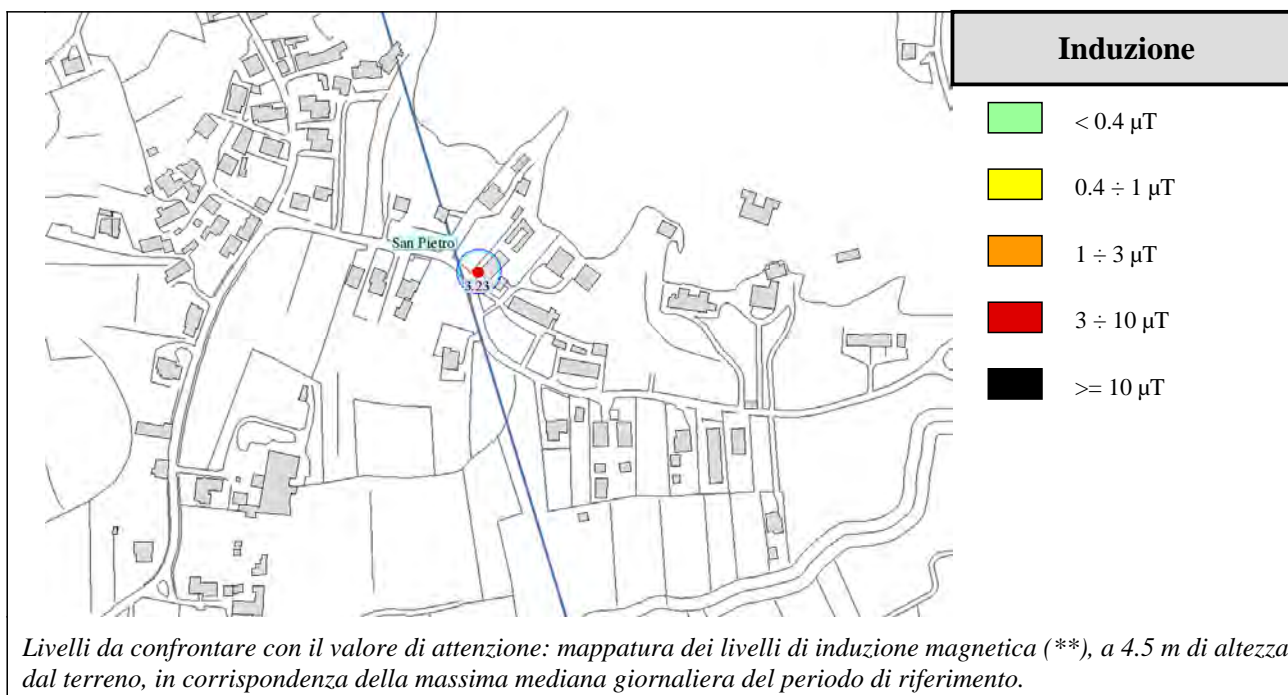
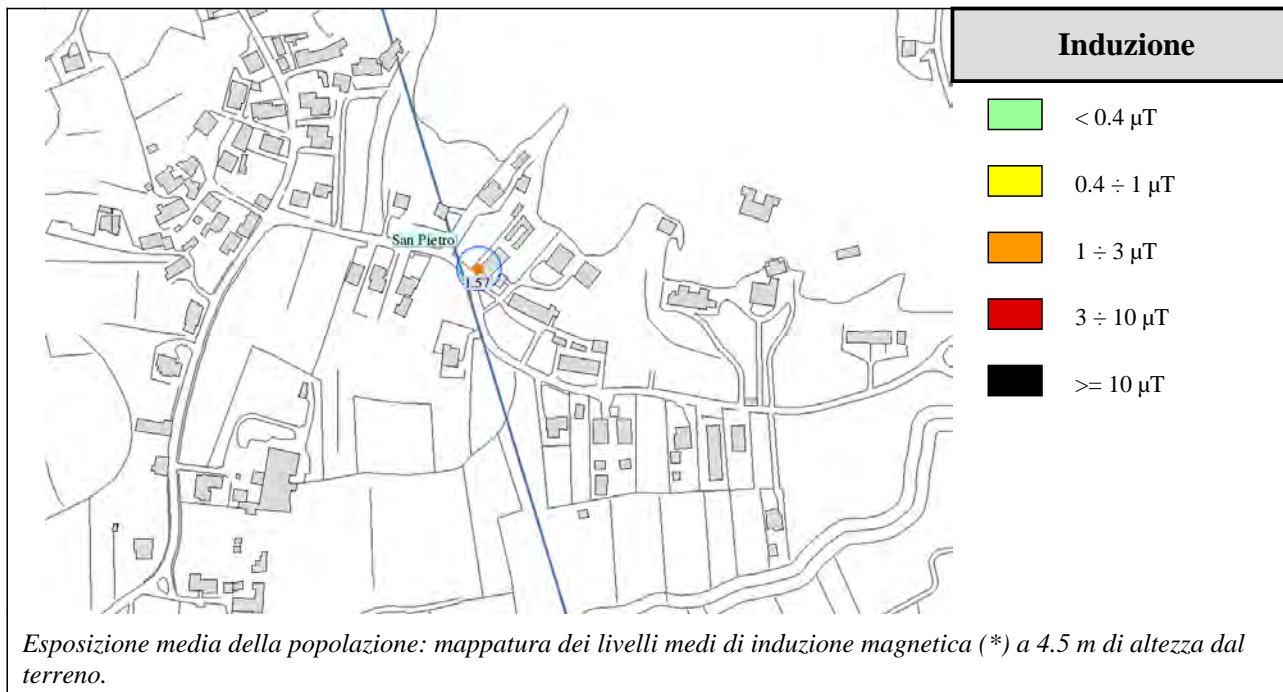
MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino del periodo 01/05/2013 - 31/05/2013



Mappatura del sito D (San Pietro)

Planimetria della zona Via della Bordogna in prossimità del tracciato della linea n. 314. È evidenziato il recettore più esposto.



(*) ottenuti utilizzando la corrente media del periodo di riferimento.

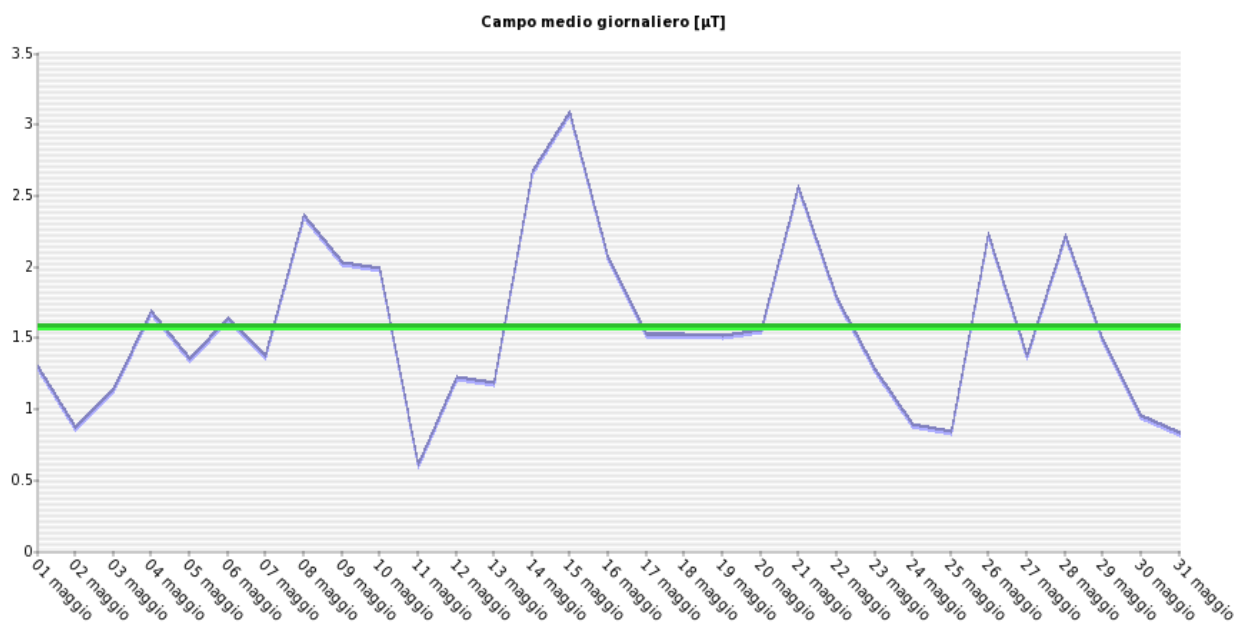
(**) ottenuti utilizzando il massimo dei valori mediani giornalieri di corrente del periodo di riferimento.

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

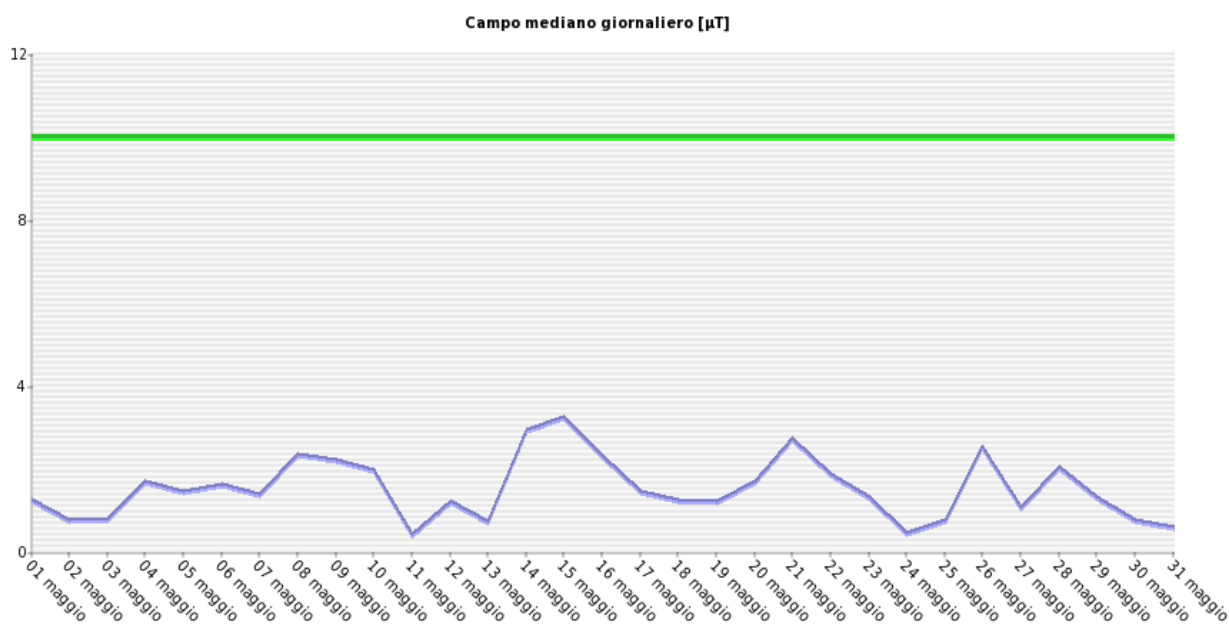
Bollettino del periodo 01/05/2013 - 31/05/2013



Andamento temporale dell'induzione magnetica nel sito D (San Pietro) in corrispondenza al recettore più esposto



Valori medi giornalieri di induzione magnetica [μT] in prossimità del recettore più esposto (linea blu)
e media mensile (linea verde) nel periodo di riferimento.



Valori mediani giornalieri di induzione magnetica [μT] in prossimità del recettore più esposto (linea blu)
confrontati con il limite di legge (linea verde) nel periodo di riferimento.

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino del periodo 01/05/2013 - 31/05/2013



Scheda descrittiva del sito E (La Gabella)



Vista aerea del sito

Descrizione del sito E	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: La Gabella Comune: CALCI Indirizzo: Via Calcesana	Minima	0.02 μT
	Media	1.17 μT
	Massima	3.20 μT
	Max mediana 24 ore	2.39 μT
	95° percentile	2.39 μT

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto

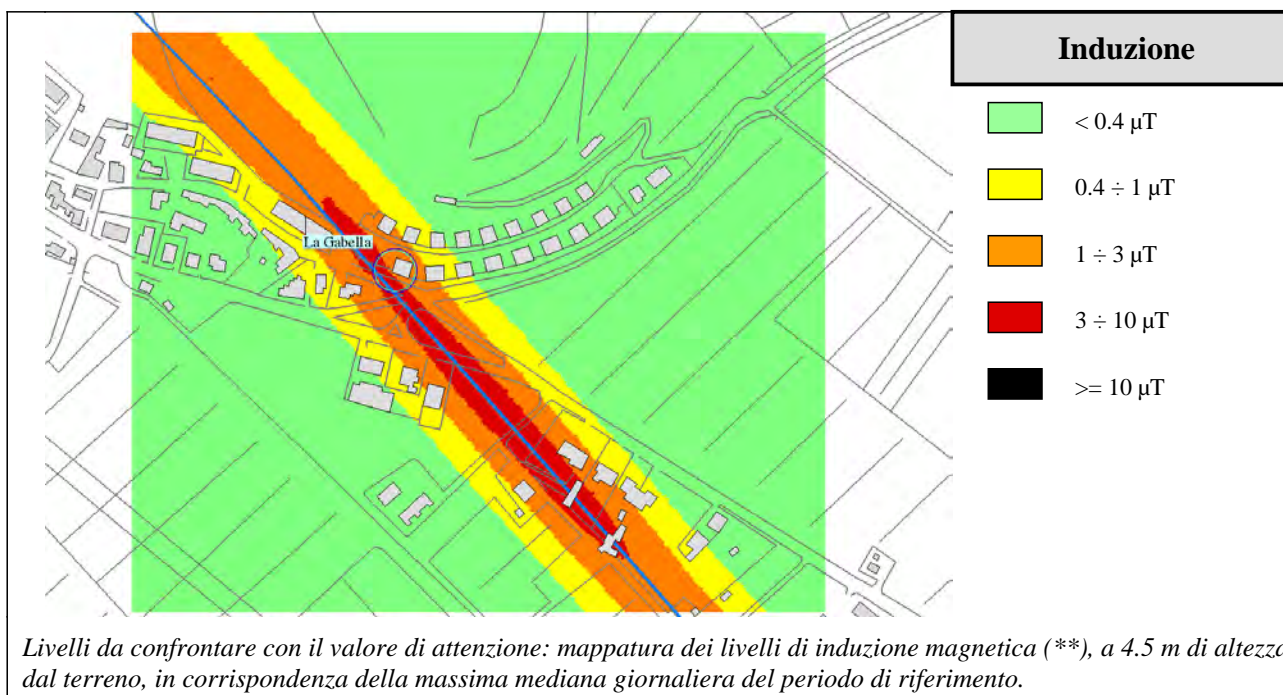
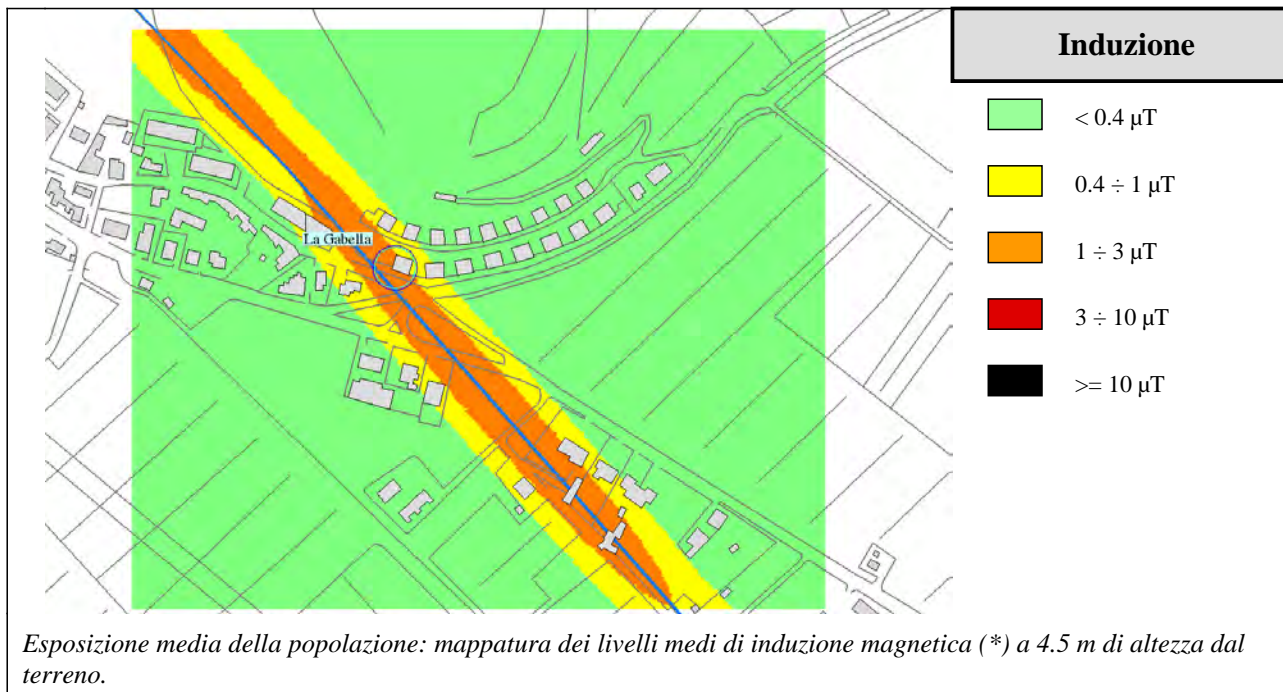
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	2.39 μT

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino del periodo 01/05/2013 - 31/05/2013

Mappatura del sito E (La Gabella)

Planimetria della zona Via Calcesana in prossimità del tracciato della linea n. 314. È evidenziato il recettore più esposto.



(*) ottenuti utilizzando la corrente media del periodo di riferimento.

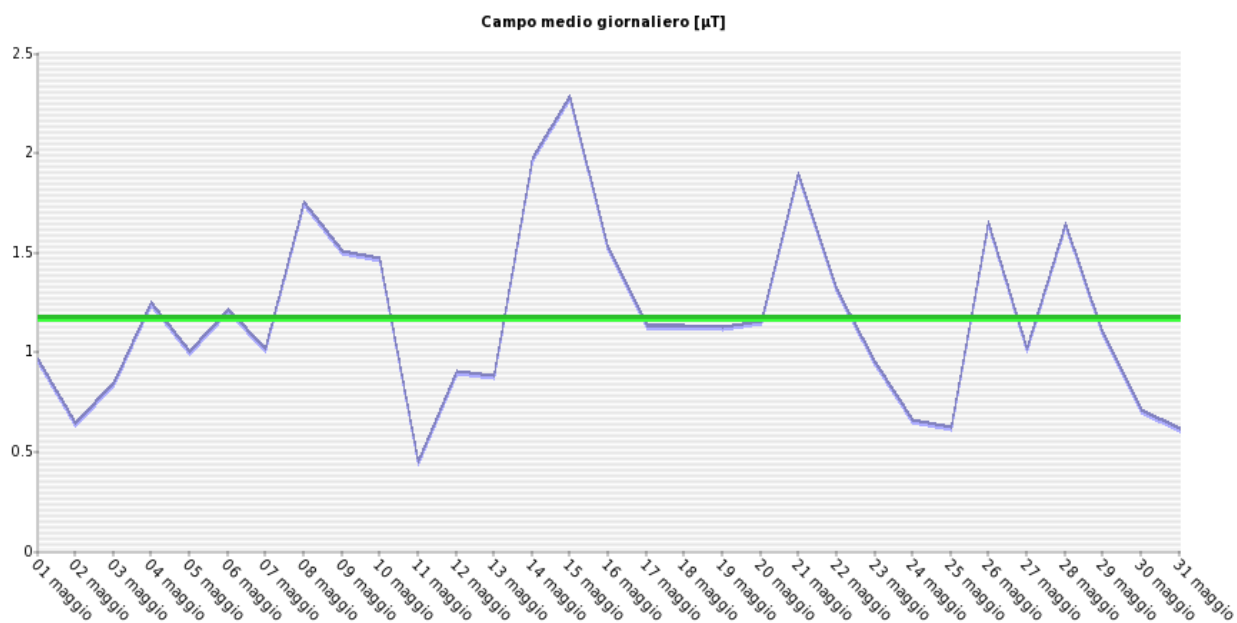
(**) ottenuti utilizzando il massimo dei valori mediani giornalieri di corrente del periodo di riferimento.

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

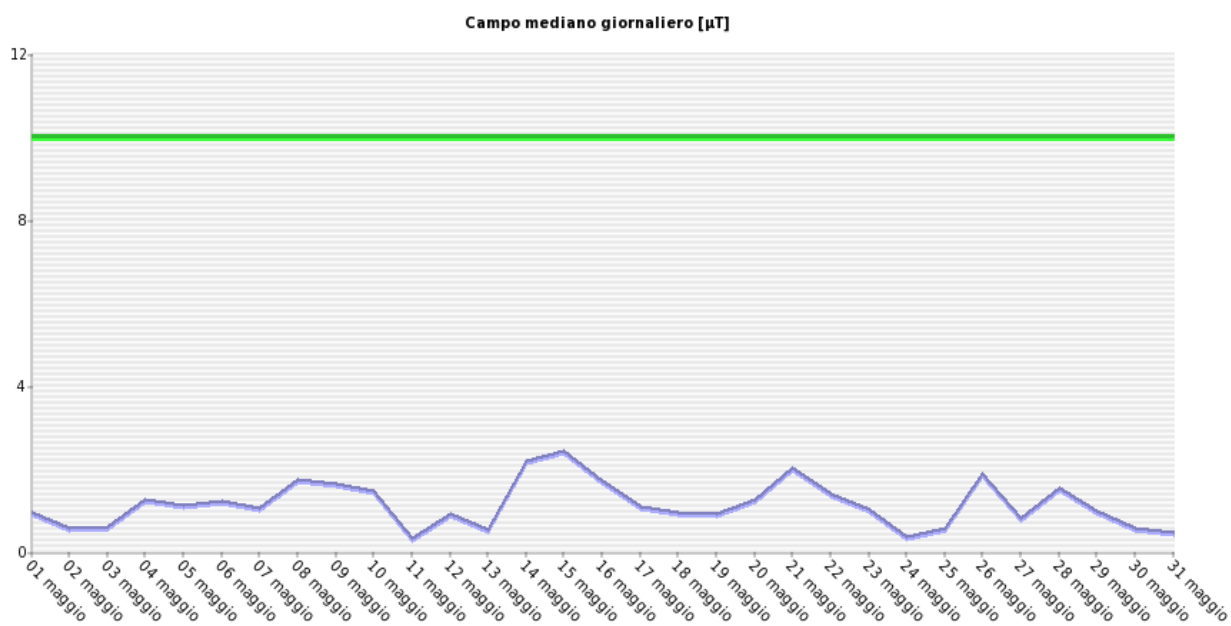
Bollettino del periodo 01/05/2013 - 31/05/2013



Andamento temporale dell'induzione magnetica nel sito E (La Gabella) in corrispondenza al recettore più esposto



Valori medi giornalieri di induzione magnetica [μT] in prossimità del recettore più esposto (linea blu)
e media mensile (linea verde) nel periodo di riferimento.



Valori mediani giornalieri di induzione magnetica [μT] in prossimità del recettore più esposto (linea blu)
confrontati con il limite di legge (linea verde) nel periodo di riferimento.