

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/04/2022 – 30/04/2022



Tracciato della linea	Caratteristiche della linea		
	Denominazione: 314 - La Spezia - Acciaiole		
	Gestore: Terna Rete Italia S.p.A.		
	Tensione: 380 kV Trifase Aerea		
	Lunghezza tracciato: 89.31 km		
	Province attraversate: 3 (LU, MS e PI)		
	Comuni attraversati: 15		
<b>Siti analizzati</b>			
<b>Sito</b>	<b>Località</b>	<b>Comune</b>	<b>Sostegni</b>
<i>A</i>	San Carlo Terme	MASSA	60 e 61
<i>B</i>	Marzocchino	SERAVEZZA	73 e 74
<i>C</i>	Maggiano	LUCCA	113 e 114
<i>D</i>	San Pietro	LUCCA	117 e 118
<i>E</i>	La Gabella	CALCI	150 e 151
<i>F</i>	Strettoia	PIETRASANTA	72 e 73

## Correnti circolanti dedotte dal monitoraggio

Dal monitoraggio in continua dell'induzione magnetica e dalle correlazioni con i dati di corrente precedenti è possibile dedurre che nel periodo 01/04/2022 – 30/04/2022 è circolata:

Corrente media: 291 A

Massima mediana della corrente: 655 A

Primo dato ore 00:00 del 01/04/2022

Ultimo dato ore 23:59 del 30/04/2022

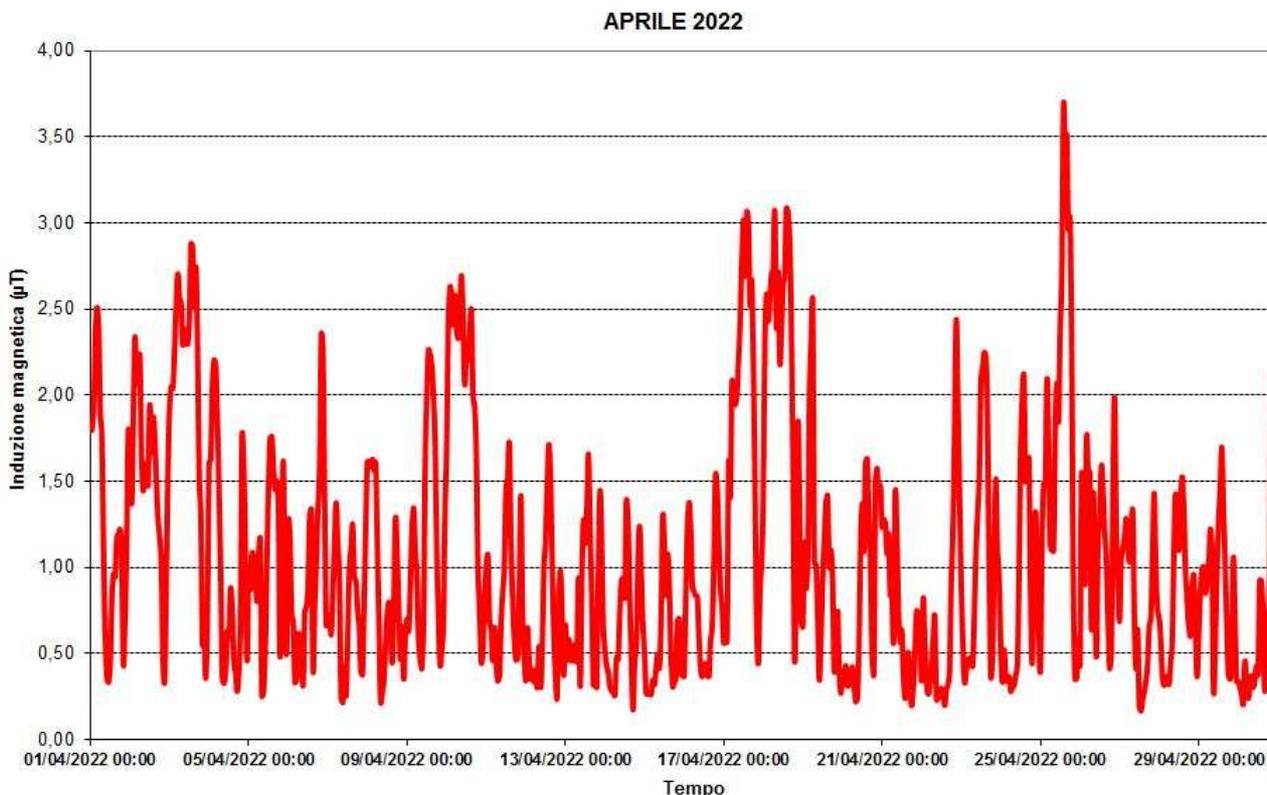
## Centralina di monitoraggio in continua



Località La Gabella, Calci (PI)

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/04/2022 – 30/04/2022



*Andamento nel tempo dei livelli medi orari dell'induzione magnetica, registrata dalla centralina di monitoraggio in località La Gabella a Calci (PI).*

Sono di seguito riportati i livelli di induzione magnetica calcolati per i 6 siti oggetto di approfondimento

Descrizione del sito A	Induzione magnetica ( $\mu\text{T}$ ) presso il recettore più esposto	
Località: San Carlo Terme Comune : MASSA Indirizzo: Via dei Colli e Via Eschignano	Minima	0,14
	Media	2,51
	Massima	9,61
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>5,65</b>
	95° percentile	5,91

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito A	
Valore di attenzione (D.P.C.M. 8 luglio 2003)	10 $\mu\text{T}$
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	5,65 $\mu\text{T}$

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/04/2022 – 30/04/2022



Descrizione del sito B	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: Marzocchino Comune : SERAVEZZA Indirizzo: Via Franchetti	Minima	0,07
	Media	1,34
	Massima	5,12
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>3,01</b>
	95° percentile	3,15

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito B	
Valore di attenzione (D.P.C.M. 8 luglio 2003)	10 $\mu$ T
<b>Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera</b>	<b>3,01 <math>\mu</math>T</b>

Descrizione del sito C	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: Maggiano Comune : LUCCA Indirizzo: Via del Palazzo	Minima	0,10
	Media	1,81
	Massima	6,92
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>4,07</b>
	95° percentile	4,26

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito C	
Valore di attenzione (D.P.C.M. 8 luglio 2003)	10 $\mu$ T
<b>Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera</b>	<b>4,07 <math>\mu</math>T</b>

Descrizione del sito D	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: San Pietro Comune : LUCCA Indirizzo: Via della Bordogna	Minima	0,09
	Media	1,58
	Massima	6,02
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>3,54</b>
	95° percentile	3,70

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito D	
Valore di attenzione (D.P.C.M. 8 luglio 2003)	10 $\mu$ T
<b>Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera</b>	<b>3,54 <math>\mu</math>T</b>

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/04/2022 – 30/04/2022



Descrizione del sito E	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: La Gabella Comune : CALCI Indirizzo: Via Calcesana	Minima	0,07
	Media	1,17
	Massima	4,46
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>2,63</b>
	95° percentile	2,75

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito E	
Valore di attenzione (D.P.C.M. 8 luglio 2003)	10 $\mu$ T
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	2,63 $\mu$ T

---

---

Descrizione del sito F	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: Strettoia Comune : PIETRASANTA Indirizzo: Via Romana	Minima	0,08
	Media	1,50
	Massima	5,72
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>3,37</b>
	95° percentile	3,52

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito F	
Valore di attenzione (D.P.C.M. 8 luglio 2003)	10 $\mu$ T
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	3,37 $\mu$ T