

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/07/2022 – 31/07/2022



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																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4" data-bbox="802 831 1430 882">Siti analizzati</th> </tr> <tr> <th data-bbox="802 882 890 934">Sito</th> <th data-bbox="890 882 1098 934">Località</th> <th data-bbox="1098 882 1273 934">Comune</th> <th data-bbox="1273 882 1430 934">Sostegni</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="802 934 890 985">A</td> <td data-bbox="890 934 1098 985">San Carlo Terme</td> <td data-bbox="1098 934 1273 985">MASSA</td> <td data-bbox="1273 934 1430 985">60 e 61</td> </tr> <tr> <td data-bbox="802 985 890 1037">B</td> <td data-bbox="890 985 1098 1037">Marzocchino</td> <td data-bbox="1098 985 1273 1037">SERAVEZZA</td> <td data-bbox="1273 985 1430 1037">73 e 74</td> </tr> <tr> <td data-bbox="802 1037 890 1088">C</td> <td data-bbox="890 1037 1098 1088">Maggiano</td> <td data-bbox="1098 1037 1273 1088">LUCCA</td> <td data-bbox="1273 1037 1430 1088">113 e 114</td> </tr> <tr> <td data-bbox="802 1088 890 1140">D</td> <td data-bbox="890 1088 1098 1140">San Pietro</td> <td data-bbox="1098 1088 1273 1140">LUCCA</td> <td data-bbox="1273 1088 1430 1140">117 e 118</td> </tr> <tr> <td data-bbox="802 1140 890 1191">E</td> <td data-bbox="890 1140 1098 1191">La Gabella</td> <td data-bbox="1098 1140 1273 1191">CALCI</td> <td data-bbox="1273 1140 1430 1191">150 e 151</td> </tr> <tr> <td data-bbox="802 1191 890 1243">F</td> <td data-bbox="890 1191 1098 1243">Strettoia</td> <td data-bbox="1098 1191 1273 1243">PIETRASANTA</td> <td data-bbox="1273 1191 1430 1243">72 e 73</td> </tr> </tbody> </table>	Siti analizzati				Sito	Località	Comune	Sostegni	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	F	Strettoia	PIETRASANTA	72 e 73
Siti analizzati																																	
Sito	Località	Comune	Sostegni																														
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																														
F	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 01/07/2022 – 31/07/2022 è circolata:

Corrente media: 151 A

Massima mediana della corrente: 295 A

Dal 20 al 24 luglio la linea è stata fuori servizio a causa dell'incendio di Massarosa e di Camaiore.

Primo dato ore 00:00 del 01/07/2022

Ultimo dato ore 23:59 del 31/07/2022

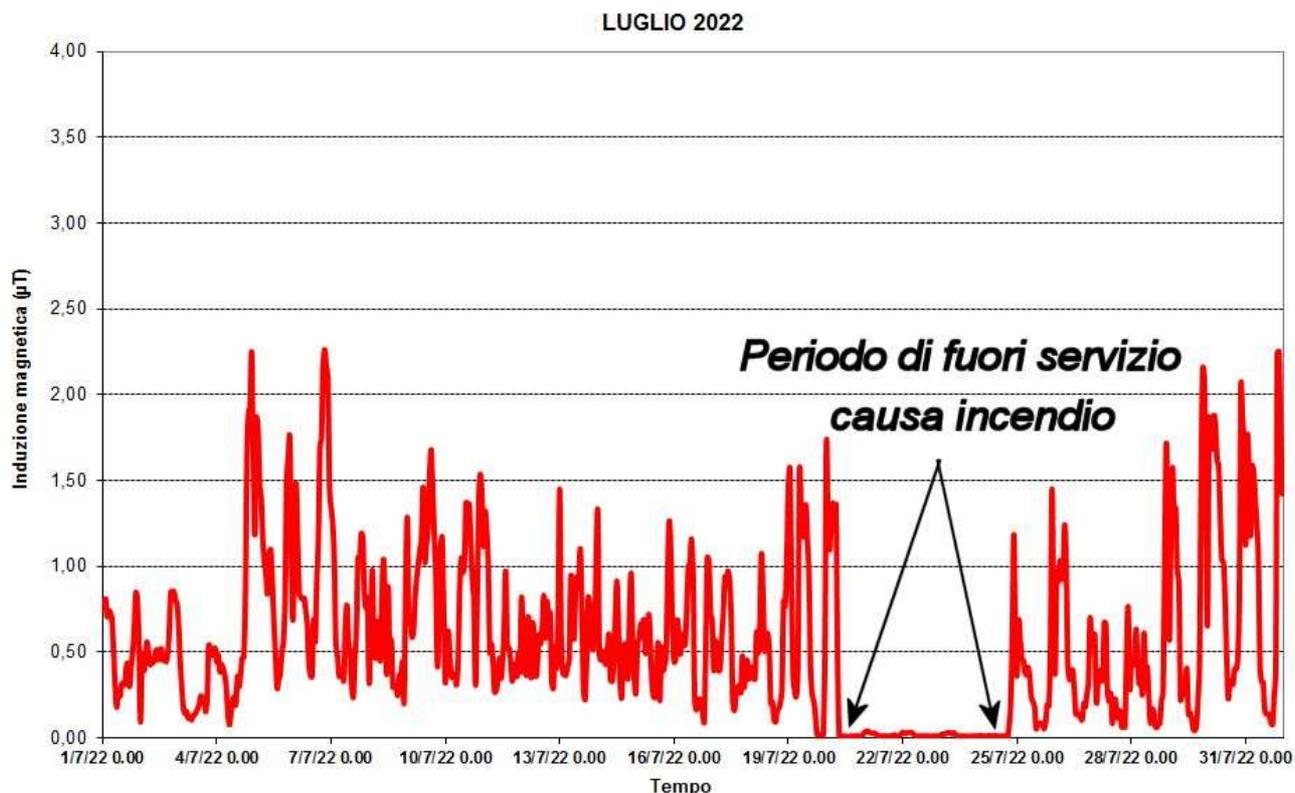
Centralina di monitoraggio in continua



Località La Gabella, Calci (PI)

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/07/2022 – 31/07/2022



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 (μT) presso il recettore più esposto	
Località: San Carlo Terme	Minima	0,00
	Media	1,30
Comune : MASSA	Massima	6,88
	Massima mediana sulle 24 ore	2,54
Indirizzo: Via dei Colli e Via Eschignano	95° percentile	3,71

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 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	2,54 μT

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/07/2022 – 31/07/2022



Descrizione del sito B	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: Marzocchino Comune : SERAVEZZA Indirizzo: Via Franchetti	Minima	0,00
	Media	0,69
	Massima	3,66
	Massima mediana sulle 24 ore	1,35
	95° percentile	1,97

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 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	1,35 μT

Descrizione del sito C	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: Maggiano Comune : LUCCA Indirizzo: Via del Palazzo	Minima	0,00
	Media	0,94
	Massima	4,96
	Massima mediana sulle 24 ore	1,83
	95° percentile	2,67

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 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	1,83 μT

Descrizione del sito D	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: San Pietro Comune : LUCCA Indirizzo: Via della Bordogna	Minima	0,00
	Media	0,82
	Massima	4,31
	Massima mediana sulle 24 ore	1,59
	95° percentile	2,32

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 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	1,59 μT

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/07/2022 – 31/07/2022



Descrizione del sito E	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: La Gabella Comune : CALCI Indirizzo: Via Calcesana	Minima	0,00
	Media	0,60
	Massima	3,20
	Massima mediana sulle 24 ore	1,18
	95° percentile	1,72

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 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	1,18 μT

Descrizione del sito F	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: Strettoia Comune : PIETRASANTA Indirizzo: Via Romana	Minima	0,00
	Media	0,77
	Massima	4,09
	Massima mediana sulle 24 ore	1,51
	95° percentile	2,21

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 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	1,51 μT