

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/01/2025 – 31/01/2025



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																												
	Siti analizzati																											
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="799 864 874 902">Sito</th> <th data-bbox="874 864 1082 902">Località</th> <th data-bbox="1082 864 1230 902">Comune</th> <th data-bbox="1230 864 1347 902">Sostegni</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="799 909 874 947"><i>A</i></td> <td data-bbox="874 909 1082 947">San Carlo Terme</td> <td data-bbox="1082 909 1230 947">MASSA</td> <td data-bbox="1230 909 1347 947">60 e 61</td> </tr> <tr> <td data-bbox="799 954 874 992"><i>B</i></td> <td data-bbox="874 954 1082 992">Marzocchino</td> <td data-bbox="1082 954 1230 992">SERAVEZZA</td> <td data-bbox="1230 954 1347 992">73 e 74</td> </tr> <tr> <td data-bbox="799 999 874 1037"><i>C</i></td> <td data-bbox="874 999 1082 1037">Maggiano</td> <td data-bbox="1082 999 1230 1037">LUCCA</td> <td data-bbox="1230 999 1347 1037">113 e 114</td> </tr> <tr> <td data-bbox="799 1043 874 1081"><i>D</i></td> <td data-bbox="874 1043 1082 1081">San Pietro</td> <td data-bbox="1082 1043 1230 1081">LUCCA</td> <td data-bbox="1230 1043 1347 1081">117 e 118</td> </tr> <tr> <td data-bbox="799 1088 874 1126"><i>E</i></td> <td data-bbox="874 1088 1082 1126">La Gabella</td> <td data-bbox="1082 1088 1230 1126">CALCI</td> <td data-bbox="1230 1088 1347 1126">150 e 151</td> </tr> <tr> <td data-bbox="799 1133 874 1171"><i>F</i></td> <td data-bbox="874 1133 1082 1171">Strettoia</td> <td data-bbox="1082 1133 1230 1171">PIETRASANTA</td> <td data-bbox="1230 1133 1347 1171">72 e 73</td> </tr> </tbody> </table>	Sito	Località	Comune	Sostegni	<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
Sito	Località	Comune	Sostegni																									
<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																									

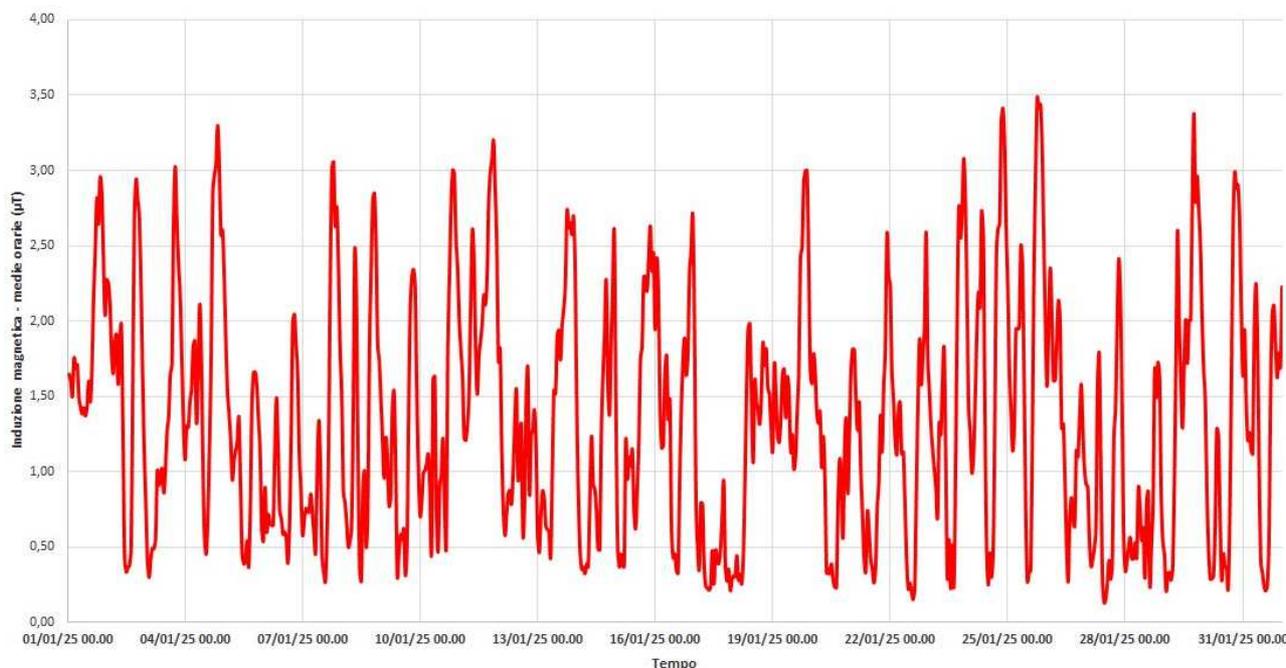
Correnti circolanti dedotte dal monitoraggio	Centralina di monitoraggio in continua
<p>Dal monitoraggio in continua dell'induzione magnetica e dalle correlazioni con i dati di corrente precedenti è possibile dedurre che nel periodo 01/01/2025 – 31/01/2025 è circolata:</p> <p>Corrente media: 364 A</p> <p>Massima mediana della corrente: 550 A</p> <p>Primo dato ore 00:00 del 01/01/2025</p> <p>Ultimo dato ore 23:59 del 31/01/2025</p>	<p>Località La Gabella, Calci (PI)</p>

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 294

Bollettino sintetico del periodo 01/01/2025 – 31/01/2025



GENNAIO 2025



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 Comune: MASSA Indirizzo: Via dei Colli e Via Eschignano	Minima	0,09
	Media	3,14
	Massima	9,28
	Massima mediana sulle 24 ore	4,74
	95° percentile	6,64

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	4,74 μT

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 294

Bollettino sintetico del periodo 01/01/2025 – 31/01/2025



Descrizione del sito B	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: Marzocchino Comune: SERAVEZZA Indirizzo: Via Franchetti	Minima	0,05
	Media	1,67
	Massima	4,94
	Massima mediana sulle 24 ore	2,53
	95° percentile	3,54

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	2,53 μT

Descrizione del sito C	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: Maggiano Comune: LUCCA Indirizzo: Via del Palazzo	Minima	0,07
	Media	2,26
	Massima	6,69
	Massima mediana sulle 24 ore	3,42
	95° percentile	4,79

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	3,42 μT

Descrizione del sito D	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: San Pietro Comune: LUCCA Indirizzo: Via della Bordogna	Minima	0,06
	Media	1,97
	Massima	5,81
	Massima mediana sulle 24 ore	2,97
	95° percentile	4,16

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	2,97 μT

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 294

Bollettino sintetico del periodo 01/01/2025 – 31/01/2025



Descrizione del sito E	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: La Gabella Comune: CALCI Indirizzo: Via Calcesana	Minima	0,04
	Media	1,46
	Massima	4,31
	Massima mediana sulle 24 ore	2,20
	95° percentile	3,09

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	2,20 μT

Descrizione del sito F	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: Strettoia Comune: PIETRASANTA Indirizzo: Via Romana	Minima	0,06
	Media	1,87
	Massima	5,52
	Massima mediana sulle 24 ore	2,82
	95° percentile	3,96

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	2,82 μT