

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/08/2022 – 31/08/2022

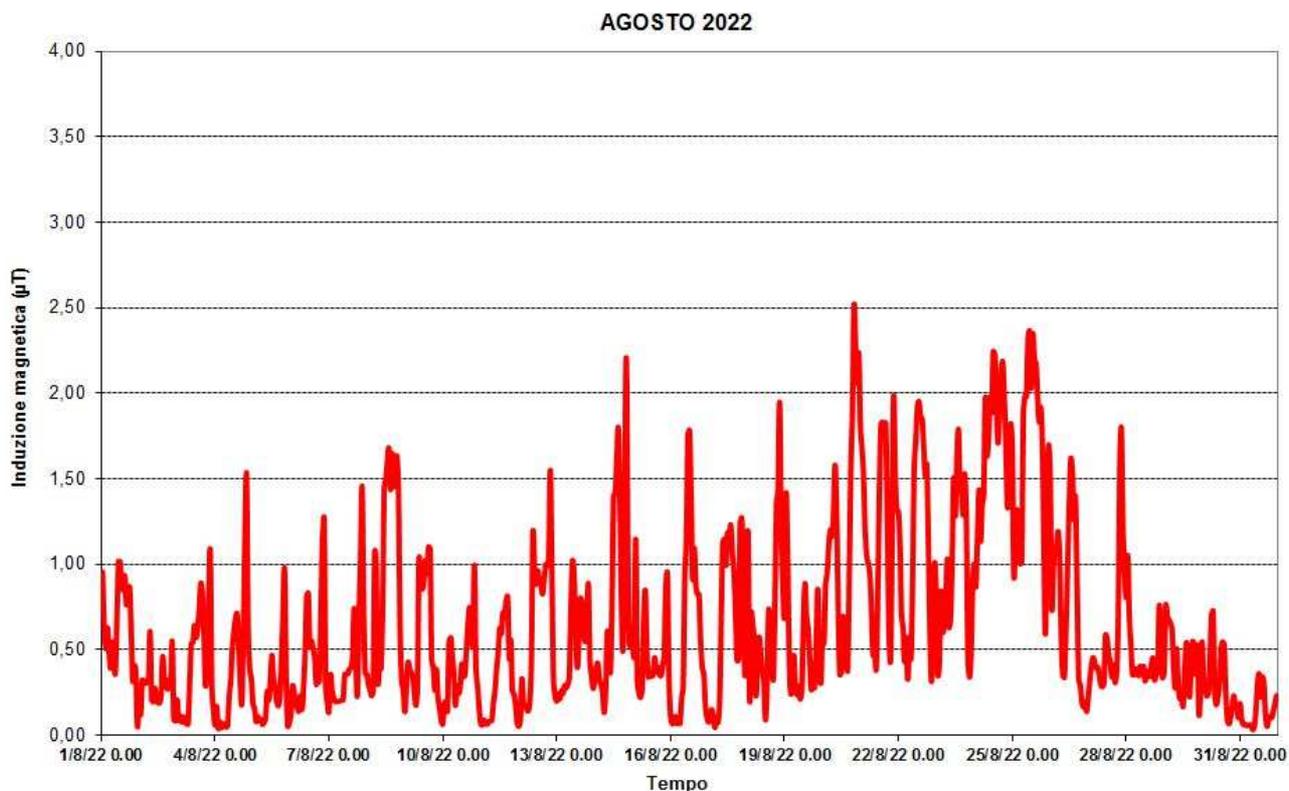


Tracciato della linea	Caratteristiche della linea																																
	Denominazione: 314 - La Spezia - Acciaiole																																
	Gestore: Terna Rete Italia S.p.A.																																
	Tensione: 380 kV Trifase Aerea																																
	Lunghezza tracciato: 89.31 km																																
	Province attraversate: 3 (LU, MS e PI)																																
Comuni attraversati: 15																																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4" data-bbox="791 824 1418 875">Siti analizzati</th> </tr> <tr> <th data-bbox="791 875 874 925">Sito</th> <th data-bbox="874 875 1098 925">Località</th> <th data-bbox="1098 875 1273 925">Comune</th> <th data-bbox="1273 875 1418 925">Sostegni</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="791 925 874 974">A</td> <td data-bbox="874 925 1098 974">San Carlo Terme</td> <td data-bbox="1098 925 1273 974">MASSA</td> <td data-bbox="1273 925 1418 974">60 e 61</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 974 874 1023">B</td> <td data-bbox="874 974 1098 1023">Marzocchino</td> <td data-bbox="1098 974 1273 1023">SERAVEZZA</td> <td data-bbox="1273 974 1418 1023">73 e 74</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 1023 874 1072">C</td> <td data-bbox="874 1023 1098 1072">Maggiano</td> <td data-bbox="1098 1023 1273 1072">LUCCA</td> <td data-bbox="1273 1023 1418 1072">113 e 114</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 1072 874 1122">D</td> <td data-bbox="874 1072 1098 1122">San Pietro</td> <td data-bbox="1098 1072 1273 1122">LUCCA</td> <td data-bbox="1273 1072 1418 1122">117 e 118</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 1122 874 1171">E</td> <td data-bbox="874 1122 1098 1171">La Gabella</td> <td data-bbox="1098 1122 1273 1171">CALCI</td> <td data-bbox="1273 1122 1418 1171">150 e 151</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 1171 874 1220">F</td> <td data-bbox="874 1171 1098 1220">Strettoia</td> <td data-bbox="1098 1171 1273 1220">PIETRASANTA</td> <td data-bbox="1273 1171 1418 1220">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	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 01/08/2022 – 31/08/2022 è circolata:</p> <p>Corrente media: 177 A</p> <p>Massima mediana della corrente: 478 A</p> <p>Primo dato ore 00:00 del 01/08/2022</p> <p>Ultimo dato ore 23:59 del 31/08/2022</p>	<p>Località La Gabella, Calci (PI)</p>

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/08/2022 – 31/08/2022



*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	0,02
	Media	1,53
	Massima	6,69
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>4,13</b>
	95° percentile	4,24

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	4,13 $\mu\text{T}$

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/08/2022 – 31/08/2022



Descrizione del sito B	Induzione magnetica ( $\mu\text{T}$ ) presso il recettore più esposto	
Località: Marzocchino Comune : SERAVEZZA Indirizzo: Via Franchetti	Minima	0,01
	Media	0,81
	Massima	3,56
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>2,20</b>
	95° percentile	2,26

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 $\mu\text{T}$
<b>Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera</b>	<b>2,20 <math>\mu\text{T}</math></b>

Descrizione del sito C	Induzione magnetica ( $\mu\text{T}$ ) presso il recettore più esposto	
Località: Maggiano Comune : LUCCA Indirizzo: Via del Palazzo	Minima	0,02
	Media	1,10
	Massima	4,82
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>2,97</b>
	95° percentile	3,06

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 $\mu\text{T}$
<b>Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera</b>	<b>2,97 <math>\mu\text{T}</math></b>

Descrizione del sito D	Induzione magnetica ( $\mu\text{T}$ ) presso il recettore più esposto	
Località: San Pietro Comune : LUCCA Indirizzo: Via della Bordogna	Minima	0,01
	Media	0,96
	Massima	4,19
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>2,59</b>
	95° percentile	2,66

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 $\mu\text{T}$
<b>Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera</b>	<b>2,59 <math>\mu\text{T}</math></b>

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/08/2022 – 31/08/2022



Descrizione del sito E	Induzione magnetica ( $\mu\text{T}$ ) presso il recettore più esposto	
Località: La Gabella Comune : CALCI Indirizzo: Via Calcesana	Minima	0,01
	Media	0,71
	Massima	3,11
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>1,92</b>
	95° percentile	1,97

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 $\mu\text{T}$
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	1,92 $\mu\text{T}$

---

Descrizione del sito F	Induzione magnetica ( $\mu\text{T}$ ) presso il recettore più esposto	
Località: Strettoia Comune : PIETRASANTA Indirizzo: Via Romana	Minima	0,01
	Media	0,91
	Massima	3,98
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>2,46</b>
	95° percentile	2,53

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 $\mu\text{T}$
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	2,46 $\mu\text{T}$