

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/01/2021 – 31/01/2021

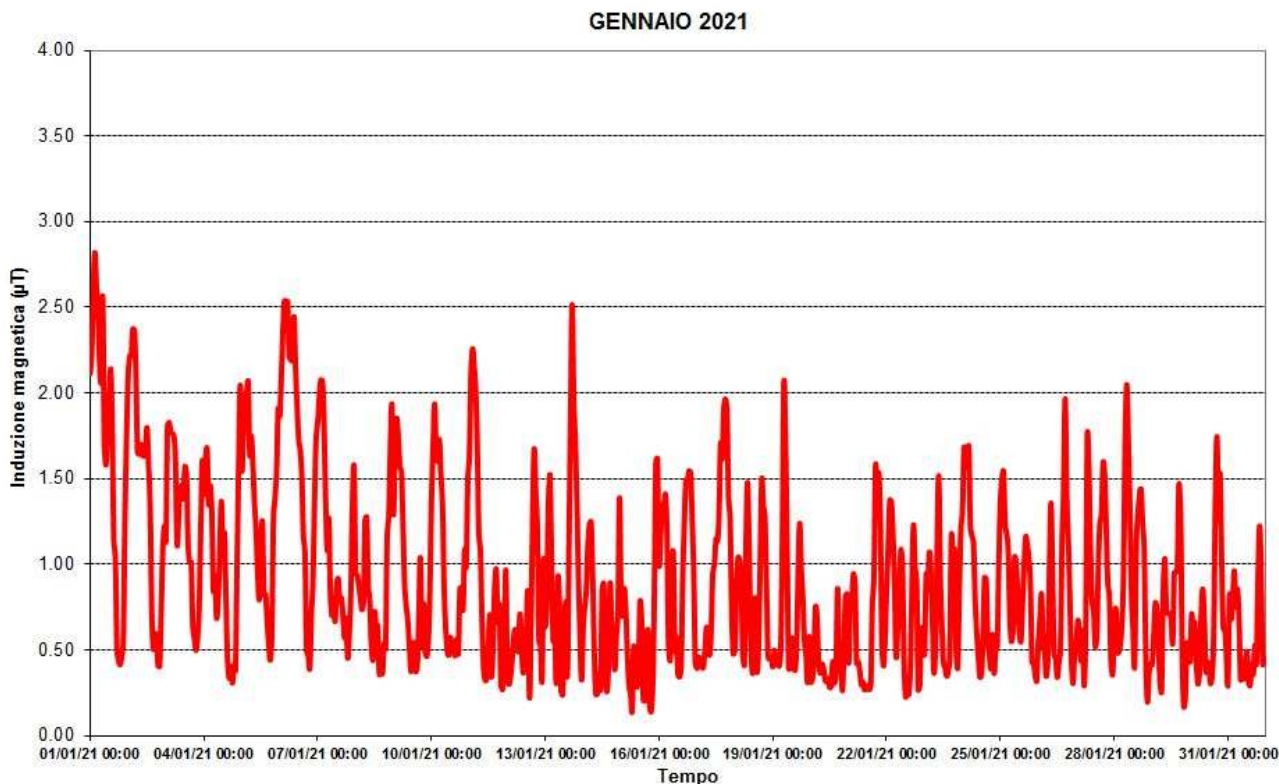


Tracciato della linea	Caratteristiche della linea																												
	Denominazione: 314 - La Spezia - Acciaiole																												
	Gestore: Terna Rete Italia S.p.A.																												
	Tensione: 380 kV Trifase Aerea																												
	Lunghezza tracciato: 89.31 km																												
	Province attraversate: 3 (LU, MS e PI)																												
	Comuni attraversati: 15																												
	Siti analizzati																												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Sito</th> <th>Località</th> <th>Comune</th> <th>Sostegni</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>San Carlo Terme</td> <td>MASSA</td> <td>60 e 61</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>Marzocchino</td> <td>SERAVEZZA</td> <td>73 e 74</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>Maggiano</td> <td>LUCCA</td> <td>113 e 114</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>San Pietro</td> <td>LUCCA</td> <td>117 e 118</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>La Gabella</td> <td>CALCI</td> <td>150 e 151</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>Strettoia</td> <td>PIETRASANTA</td> <td>72 e 73</td> </tr> </tbody> </table>	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
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 01/01/2021 – 31/01/2021 è circolata:</p> <p>Corrente media: 248 A</p> <p>Massima mediana della corrente: 497 A</p> <p>Primo dato ore 00:00 del 01/01/2021</p> <p>Ultimo dato ore 23:59 del 31/01/2021</p>	<p>Località La Gabella, Calci (PI)</p>

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/01/2021 – 31/01/2021



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	0.12
	Media	2.14
	Massima	7.83
	Massima mediana sulle 24 ore	4.29
	95° percentile	4.71

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	4.29 μT

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/01/2021 – 31/01/2021



Descrizione del sito B	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: Marzocchino Comune : SERAVEZZA Indirizzo: Via Franchetti	Minima	0.06
	Media	1.14
	Massima	4.17
	Massima mediana sulle 24 ore	2.28
	95° percentile	2.51

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	2.28 μT

Descrizione del sito C	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: Maggiano Comune : LUCCA Indirizzo: Via del Palazzo	Minima	0.08
	Media	1.54
	Massima	5.64
	Massima mediana sulle 24 ore	3.09
	95° percentile	3.39

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	3.09 μT

Descrizione del sito D	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: San Pietro Comune : LUCCA Indirizzo: Via della Bordogna	Minima	0.07
	Media	1.34
	Massima	4.91
	Massima mediana sulle 24 ore	2.69
	95° percentile	2.95

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	2.69 μT

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/01/2021 – 31/01/2021



Descrizione del sito E	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: La Gabella Comune : CALCI Indirizzo: Via Calcesana	Minima	0.05
	Media	0.99
	Massima	3.64
	Massima mediana sulle 24 ore	1.99
	95° percentile	2.19

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	1.99 μT

Descrizione del sito F	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: Strettoia Comune : PIETRASANTA Indirizzo: Via Romana	Minima	0.07
	Media	1.27
	Massima	4.66
	Massima mediana sulle 24 ore	2.55
	95° percentile	2.80

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	2.55 μT