

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/06/2020 – 30/06/2020

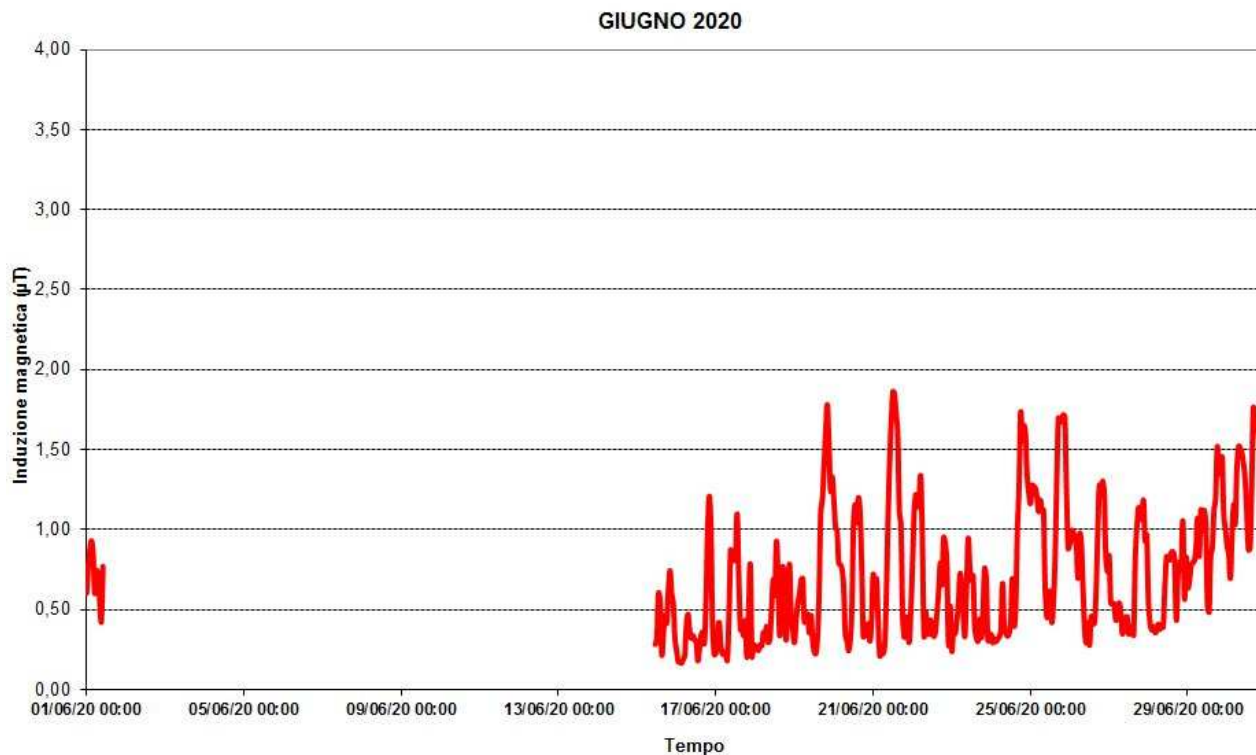


Tracciato della linea	Caratteristiche della linea																																
	<p>Denominazione: 314 - La Spezia - Acciaiole</p> <p>Gestore: Terna Rete Italia S.p.A.</p> <p>Tensione: 380 kV Trifase Aerea</p> <p>Lunghezza tracciato: 89.31 km</p> <p>Province attraversate: 3 (LU, MS e PI)</p> <p>Comuni attraversati: 15</p>																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Siti analizzati</th> </tr> <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>	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>A causa di un guasto al sistema di alimentazione della centralina non sono stati acquisiti i dati dal 01/06 al 15/06.</p> <p>Dal monitoraggio in continua dell'induzione magnetica e dalle correlazioni con i dati di corrente precedenti è possibile dedurre che nel periodo 15/06/2020 – 30/06/2020 è circolata:</p> <p>Corrente media: 199 A</p> <p>Massima mediana della corrente: 338 A</p> <p>Primo dato ore 0:00 del 01/06/20</p> <p>[Ultimo dato prima del guasto ore 10:27 del 01/06/20</p> <p>Primo dato dopo il guasto ore 11:28 del 15/06/20]</p> <p>Ultimo dato ore 23:59 del 30/06/2020</p>	<p>Località La Gabella, Calci (PI)</p>

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/06/2020 – 30/06/2020



*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 presso il recettore più esposto	
Località: San Carlo Terme Comune : MASSA Indirizzo: Via dei Colli e Via Eschignano	Minima	0,12
	Media	1,72
	Massima	5,45
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>2,92</b>
	95° percentile	3,68

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	2,92 µT

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/06/2020 – 30/06/2020



Descrizione del sito B	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: Marzocchino Comune : SERAVEZZA Indirizzo: Via Franchetti	Minima	0,06
	Media	0,91
	Massima	2,90
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>1,55</b>
	95° percentile	1,96

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>1,55 <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	0,09
	Media	1,24
	Massima	3,93
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>2,10</b>
	95° percentile	2,65

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>2,10 <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	0,08
	Media	1,08
	Massima	3,42
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>1,83</b>
	95° percentile	2,31

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>1,83 <math>\mu</math>T</b>

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

*Bollettino sintetico del periodo 01/06/2020 – 30/06/2020*



Descrizione del sito E	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: La Gabella Comune : CALCI Indirizzo: Via Calcesana	Minima	0,06
	Media	0,80
	Massima	2,53
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>1,36</b>
	95° percentile	1,71

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	1,36 $\mu$ T

---

Descrizione del sito F	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: Strettoia Comune : PIETRASANTA Indirizzo: Via Romana	Minima	0,07
	Media	1,02
	Massima	3,25
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>1,74</b>
	95° percentile	2,19

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	1,74 $\mu$ T