

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/09/2017 – 30/09/2017

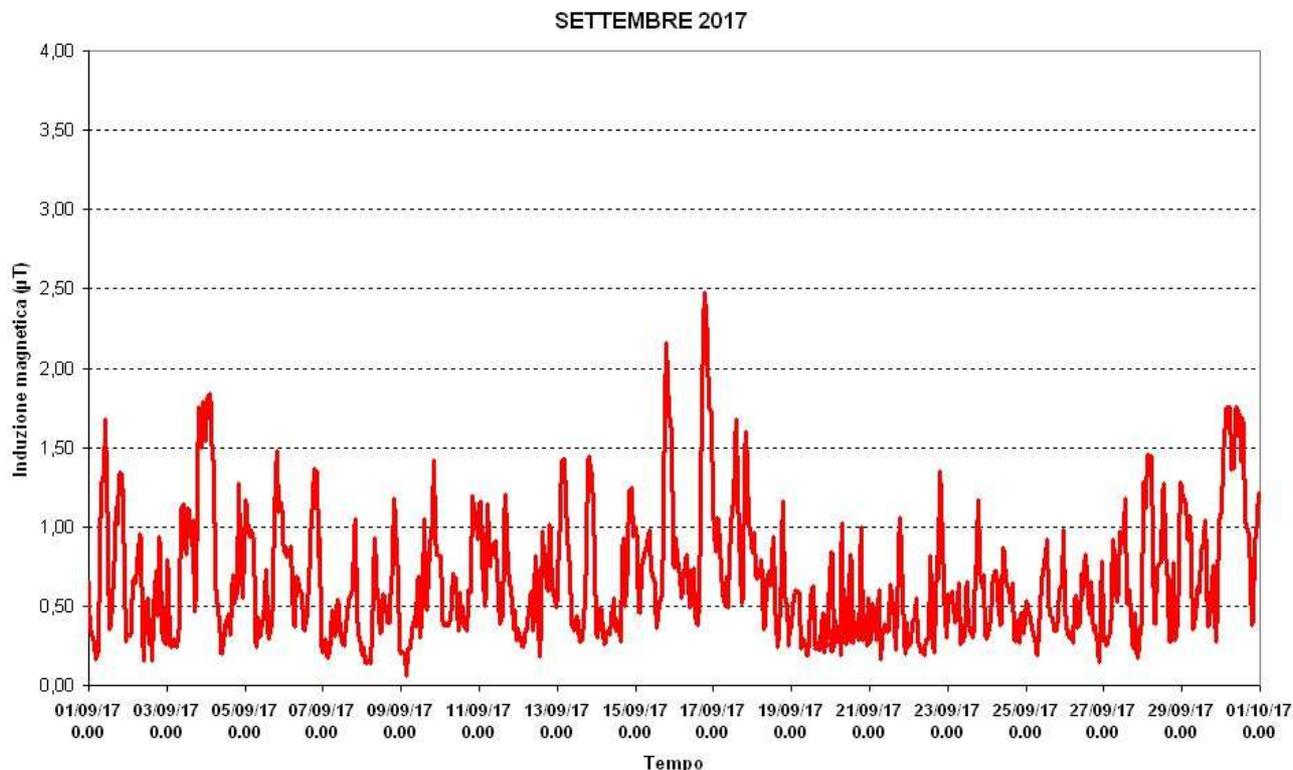


Tracciato della linea	Caratteristiche della linea																											
	Denominazione: 314 - La Spezia - Acciaiole																											
	Gestore: Terna Rete Italia S.p.A.																											
	Tensione: 380 kV Trifase Aerea																											
	Lunghezza tracciato: 89.31 km																											
	Province attraversate: 3 (LU, MS e PI)																											
	Comuni attraversati: 15																											
<b>Siti analizzati</b>																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Sito</th> <th>Località</th> <th>Comune</th> <th>Sostegni</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><i>A</i></td> <td>San Carlo Terme</td> <td>MASSA</td> <td>60 e 61</td> </tr> <tr> <td><i>B</i></td> <td>Marzocchino</td> <td>SERAVEZZA</td> <td>73 e 74</td> </tr> <tr> <td><i>C</i></td> <td>Maggiano</td> <td>LUCCA</td> <td>113 e 114</td> </tr> <tr> <td><i>D</i></td> <td>San Pietro</td> <td>LUCCA</td> <td>117 e 118</td> </tr> <tr> <td><i>E</i></td> <td>La Gabella</td> <td>CALCI</td> <td>150 e 151</td> </tr> <tr> <td><i>F</i></td> <td>Strettoia</td> <td>PIETRASANTA</td> <td>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 01/09/2017 – 30/09/2017 è circolata:</p> <p>Corrente media: 181 A</p> <p>Massima mediana della corrente: 386 A</p> <p>Primo dato ore 00:00 del 01/09/2017</p> <p>Ultimo dato ore 23:59 del 30/09/2017</p>	<p style="text-align: center;"><i>Località La Gabella, Calci (PI)</i></p>

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/09/2017 – 30/09/2017



*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	0,14 µT
	Media	1,56 µT
	Massima	5,83 µT
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>3,33 µT</b>
	95° percentile	3,52 µT

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito A	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 µT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	3,33 µT

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/09/2017 – 30/09/2017



Descrizione del sito B	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: Marzocchino Comune : SERAVEZZA Indirizzo: Via Franchetti	Minima	0,07 $\mu\text{T}$
	Media	0,83 $\mu\text{T}$
	Massima	3,11 $\mu\text{T}$
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>1,77 <math>\mu\text{T}</math></b>
	95° percentile	1,87 $\mu\text{T}$

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito B	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	<b>10 <math>\mu\text{T}</math></b>
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	<b>1,77 <math>\mu\text{T}</math></b>

Descrizione del sito C	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: Maggiano Comune : LUCCA Indirizzo: Via del Palazzo	Minima	0,10 $\mu\text{T}$
	Media	1,13 $\mu\text{T}$
	Massima	4,20 $\mu\text{T}$
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>2,40 <math>\mu\text{T}</math></b>
	95° percentile	2,54 $\mu\text{T}$

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito C	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	<b>10 <math>\mu\text{T}</math></b>
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	<b>2,40 <math>\mu\text{T}</math></b>

Descrizione del sito D	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: San Pietro Comune : LUCCA Indirizzo: Via della Bordogna	Minima	0,09 $\mu\text{T}$
	Media	0,98 $\mu\text{T}$
	Massima	3,65 $\mu\text{T}$
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>2,09 <math>\mu\text{T}</math></b>
	95° percentile	2,21 $\mu\text{T}$

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito D	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	<b>10 <math>\mu\text{T}</math></b>
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	<b>2,09 <math>\mu\text{T}</math></b>

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/09/2017 – 30/09/2017



Descrizione del sito E	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: La Gabella Comune : CALCI Indirizzo: Via Calcesana	Minima	0,06 $\mu$ T
	Media	0,73 $\mu$ T
	Massima	2,71 $\mu$ T
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>1,55 <math>\mu</math>T</b>
	95° percentile	1,64 $\mu$ T

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito E	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 $\mu$ T
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	1,55 $\mu$ T

Descrizione del sito F	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: Strettoia Comune : PIETRASANTA Indirizzo: Via Romana	Minima	0,08 $\mu$ T
	Media	0,93 $\mu$ T
	Massima	3,47 $\mu$ T
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>1,98 <math>\mu</math>T</b>
	95° percentile	2,10 $\mu$ T

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito F	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 $\mu$ T
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	1,98 $\mu$ T