

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/09/2018 – 30/09/2018

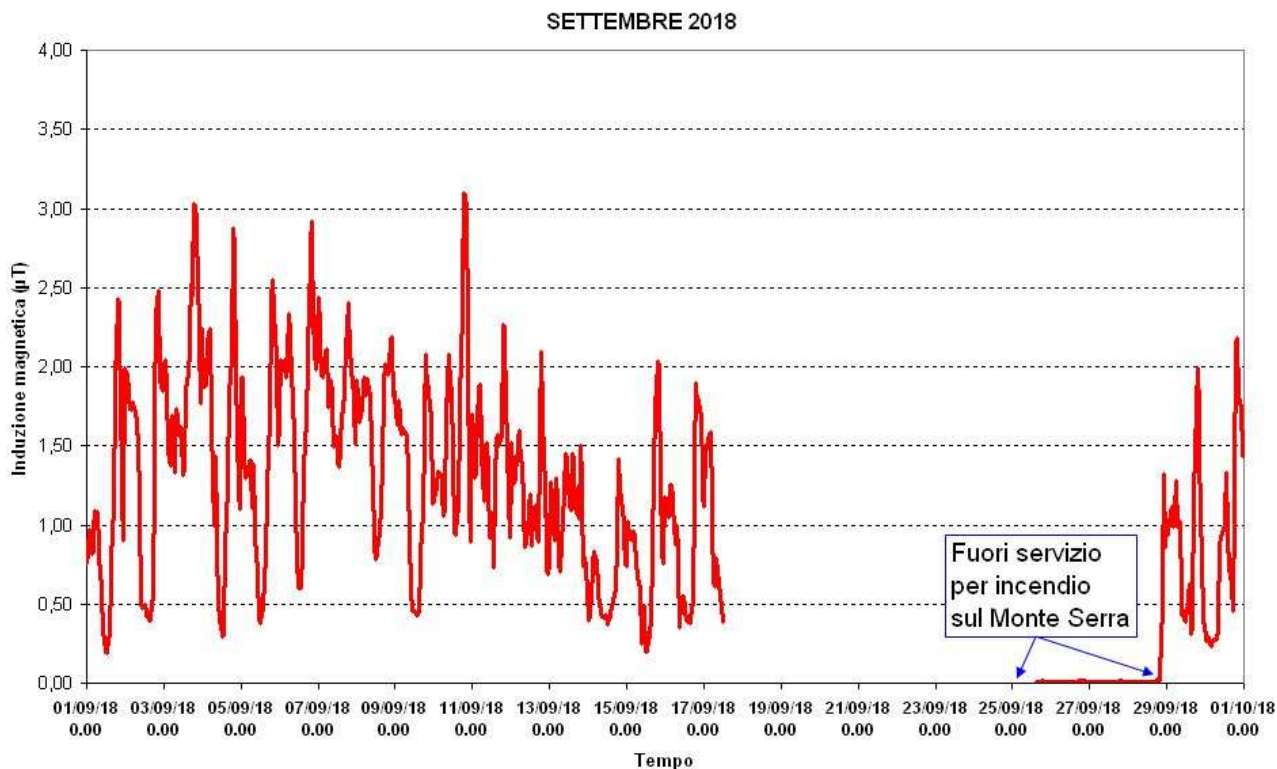


Tracciato della linea	Caratteristiche della linea																																
	Denominazione: 314 - La Spezia - Acciaiole																																
	Gestore: Terna Rete Italia S.p.A.																																
	Tensione: 380 kV Trifase Aerea																																
	Lunghezza tracciato: 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="791 875 884 925">Sito</th> <th data-bbox="884 875 1086 925">Località</th> <th data-bbox="1086 875 1246 925">Comune</th> <th data-bbox="1246 875 1418 925">Sostegni</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="791 925 884 987"><i>A</i></td> <td data-bbox="884 925 1086 987">San Carlo Terme</td> <td data-bbox="1086 925 1246 987">MASSA</td> <td data-bbox="1246 925 1418 987">60 e 61</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 987 884 1050"><i>B</i></td> <td data-bbox="884 987 1086 1050">Marzocchino</td> <td data-bbox="1086 987 1246 1050">SERAVEZZA</td> <td data-bbox="1246 987 1418 1050">73 e 74</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 1050 884 1113"><i>C</i></td> <td data-bbox="884 1050 1086 1113">Maggiano</td> <td data-bbox="1086 1050 1246 1113">LUCCA</td> <td data-bbox="1246 1050 1418 1113">113 e 114</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 1113 884 1176"><i>D</i></td> <td data-bbox="884 1113 1086 1176">San Pietro</td> <td data-bbox="1086 1113 1246 1176">LUCCA</td> <td data-bbox="1246 1113 1418 1176">117 e 118</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 1176 884 1238"><i>E</i></td> <td data-bbox="884 1176 1086 1238">La Gabella</td> <td data-bbox="1086 1176 1246 1238">CALCI</td> <td data-bbox="1246 1176 1418 1238">150 e 151</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 1238 884 1301"><i>F</i></td> <td data-bbox="884 1238 1086 1301">Strettoia</td> <td data-bbox="1086 1238 1246 1301">PIETRASANTA</td> <td data-bbox="1246 1238 1418 1301">72 e 73</td> </tr> </tbody> </table>	Siti analizzati				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
Siti analizzati																																	
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 01/09/2018 – 30/09/2018 è circolata:</p> <p>Corrente media: 302 A</p> <p>Massima mediana della corrente: 527 A</p> <p>Primo dato ore 00:00 del 01/09/2018</p> <p><i>A causa di un'avaria del sistema di alimentazione non sono disponibili i dati dalle ore 12:38 del 17/09/2018 alle ore 15:09 del 25/09/2018.</i></p> <p>Ultimo dato ore 23:59 del 30/09/2018</p>	<p>Località La Gabella, Calci (PI)</p>

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/09/2018 – 30/09/2018



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	0,00 μT
	Media	2,61 μT
	Massima	8,67 μT
	Massima mediana sulle 24 ore	4,55 μT
	95° percentile	5,38 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	4,55 μT

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/09/2018 – 30/09/2018



Descrizione del sito B	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: Marzocchino Comune : SERAVEZZA Indirizzo: Via Franchetti	Minima	0,00 μT
	Media	1,39 μT
	Massima	4,62 μT
	Massima mediana sulle 24 ore	2,42 μT
	95° percentile	2,87 μT

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito B	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	2,42 μT

Descrizione del sito C	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: Maggiano Comune : LUCCA Indirizzo: Via del Palazzo	Minima	0,00 μT
	Media	1,88 μT
	Massima	6,25 μT
	Massima mediana sulle 24 ore	3,28 μT
	95° percentile	3,88 μT

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito C	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	3,28 μT

Descrizione del sito D	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: San Pietro Comune : LUCCA Indirizzo: Via della Bordogna	Minima	0,00 μT
	Media	1,63 μT
	Massima	5,43 μT
	Massima mediana sulle 24 ore	2,85 μT
	95° percentile	3,37 μT

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito D	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	2,85 μT

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/09/2018 – 30/09/2018



Descrizione del sito E	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: La Gabella Comune : CALCI Indirizzo: Via Calcesana	Minima	0,00 μT
	Media	1,21 μT
	Massima	4,03 μT
	Massima mediana sulle 24 ore	2,11 μT
	95° percentile	2,50 μT

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito E	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	2,11 μT

Descrizione del sito F	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: Strettoia Comune : PIETRASANTA Indirizzo: Via Romana	Minima	0,00 μT
	Media	1,55 μT
	Massima	5,16 μT
	Massima mediana sulle 24 ore	2,71 μT
	95° percentile	3,20 μT

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito F	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	2,71 μT