

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/04/2019 – 30/04/2019



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

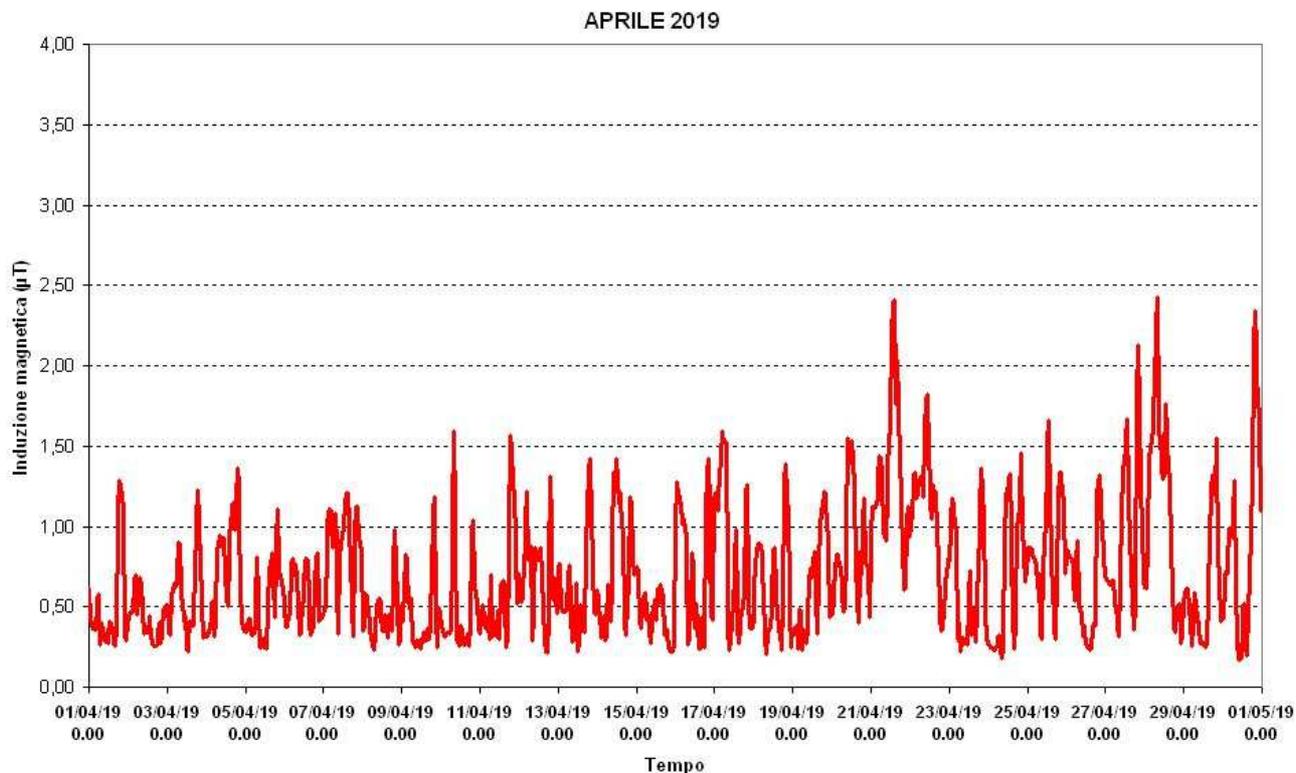
Siti analizzati			
-----------------	--	--	--

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 01/04/2019 – 30/04/2019 è circolata:</p> <p>Corrente media: 194 A</p> <p>Massima mediana della corrente: 351 A</p> <p>Primo dato ore 00:00 del 01/04/2019</p> <p>Ultimo dato ore 23:59 del 30/04/2019</p>	<p><i>Località La Gabella, Calci (PI)</i></p>

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/04/2019 – 30/04/2019



*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	0,03 $\mu\text{T}$
	Media	1,67 $\mu\text{T}$
	Massima	6,37 $\mu\text{T}$
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>3,03 <math>\mu\text{T}</math></b>
	95° percentile	3,55 $\mu\text{T}$

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito A	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 $\mu\text{T}$
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	3,03 $\mu\text{T}$

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/04/2019 – 30/04/2019



Descrizione del sito B	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: Marzocchino Comune : SERAVEZZA Indirizzo: Via Franchetti	Minima	0,01 $\mu\text{T}$
	Media	0,89 $\mu\text{T}$
	Massima	3,39 $\mu\text{T}$
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>1,61 <math>\mu\text{T}</math></b>
	95° percentile	1,89 $\mu\text{T}$

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito B	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 $\mu\text{T}$
<b>Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera</b>	<b>1,61 <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	0,02 $\mu\text{T}$
	Media	1,21 $\mu\text{T}$
	Massima	4,59 $\mu\text{T}$
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>2,18 <math>\mu\text{T}</math></b>
	95° percentile	2,55 $\mu\text{T}$

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito C	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 $\mu\text{T}$
<b>Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera</b>	<b>2,18 <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	0,02 $\mu\text{T}$
	Media	1,05 $\mu\text{T}$
	Massima	3,99 $\mu\text{T}$
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>1,90 <math>\mu\text{T}</math></b>
	95° percentile	2,22 $\mu\text{T}$

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito D	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 $\mu\text{T}$
<b>Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera</b>	<b>1,90 <math>\mu\text{T}</math></b>

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/04/2019 – 30/04/2019



Descrizione del sito E	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: La Gabella Comune : CALCI Indirizzo: Via Calcesana	Minima	0,01 $\mu\text{T}$
	Media	0,78 $\mu\text{T}$
	Massima	2,96 $\mu\text{T}$
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>1,41 <math>\mu\text{T}</math></b>
	95° percentile	1,65 $\mu\text{T}$

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito E	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 $\mu\text{T}$
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	1,41 $\mu\text{T}$

---

---

Descrizione del sito F	Induzione magnetica presso il recettore più esposto	
Località: Strettoia Comune : PIETRASANTA Indirizzo: Via Romana	Minima	0,02 $\mu\text{T}$
	Media	1,00 $\mu\text{T}$
	Massima	3,79 $\mu\text{T}$
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>1,80 <math>\mu\text{T}</math></b>
	95° percentile	2,11 $\mu\text{T}$

Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito F	
Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003)	10 $\mu\text{T}$
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	1,80 $\mu\text{T}$