

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/10/2019 – 31/10/2019



Tracciato della linea	Caratteristiche della linea
-----------------------	-----------------------------



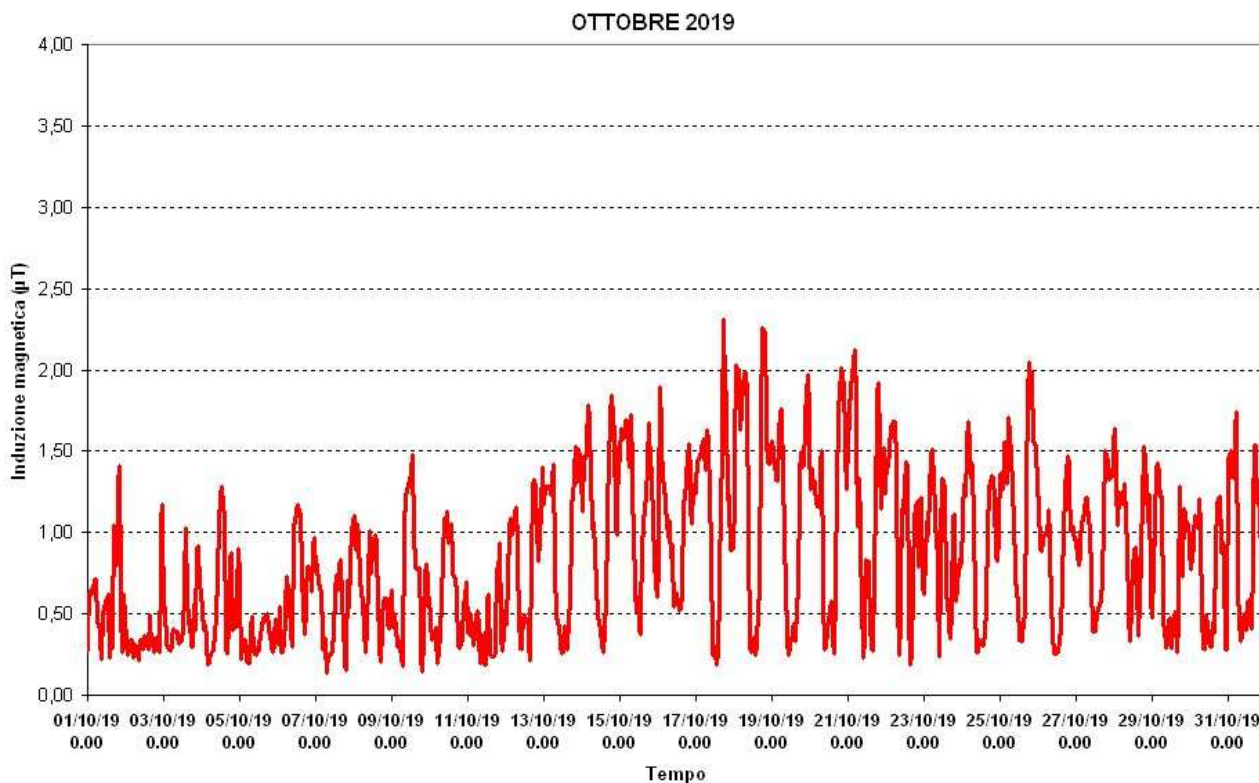
Denominazione: 314 - La Spezia - Acciaiole
Gestore: Terna Rete Italia S.p.A.
Tensione: 380 kV Trifase Aerea
Lunghezza tracciato: 89.31 km
Province attraversate: 3 (LU, MS e PI)
Comuni attraversati: 15

Siti analizzati			
Sito	Località	Comune	Sostegni
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 01/10/2019 – 31/10/2019 è circolata:</p> <p>Corrente media: 235 A</p> <p>Massima mediana della corrente: 418 A</p> <p>Primo dato ore 00:00 del 01/10/2019</p> <p>Ultimo dato ore 23:59 del 31/10/2019</p>	<p>Località La Gabella, Calci (PI)</p>

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/10/2019 – 31/10/2019



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 (μT) presso il recettore più esposto	
Località: San Carlo Terme Comune : MASSA Indirizzo: Via dei Colli e Via Eschignano	Minima	0,12
	Media	2,03
	Massima	6,41
	Massima mediana sulle 24 ore	3,61
	95° percentile	4,08

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	3,61 μT

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/10/2019 – 31/10/2019



Descrizione del sito B	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: Marzocchino Comune : SERAVEZZA Indirizzo: Via Franchetti	Minima	0,06
	Media	1,08
	Massima	3,41
	Massima mediana sulle 24 ore	1,92
	95° percentile	2,17

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	1,92 μT

Descrizione del sito C	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: Maggiano Comune : LUCCA Indirizzo: Via del Palazzo	Minima	0,09
	Media	1,46
	Massima	4,62
	Massima mediana sulle 24 ore	2,60
	95° percentile	2,94

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	2,60 μT

Descrizione del sito D	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: San Pietro Comune : LUCCA Indirizzo: Via della Bordogna	Minima	0,08
	Media	1,27
	Massima	4,02
	Massima mediana sulle 24 ore	2,26
	95° percentile	2,56

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	2,26 μT

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/10/2019 – 31/10/2019



Descrizione del sito E	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: La Gabella Comune : CALCI Indirizzo: Via Calcesana	Minima	0,06
	Media	0,94
	Massima	2,98
	Massima mediana sulle 24 ore	1,68
	95° percentile	1,90

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	1,68 μT

Descrizione del sito F	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: Strettoia Comune : PIETRASANTA Indirizzo: Via Romana	Minima	0,07
	Media	1,21
	Massima	3,82
	Massima mediana sulle 24 ore	2,15
	95° percentile	2,43

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	2,15 μT