

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/02/2021 – 28/02/2021



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

Dal monitoraggio in continua dell'induzione magnetica e dalle correlazioni con i dati di corrente precedenti è possibile dedurre che nel periodo 01/02/2021 – 28/02/2021 è circolata:

Corrente media: 218 A

Massima mediana della corrente: 386 A

Primo dato ore 00:00 del 01/02/2021

Ultimo dato ore 23:59 del 28/02/2021

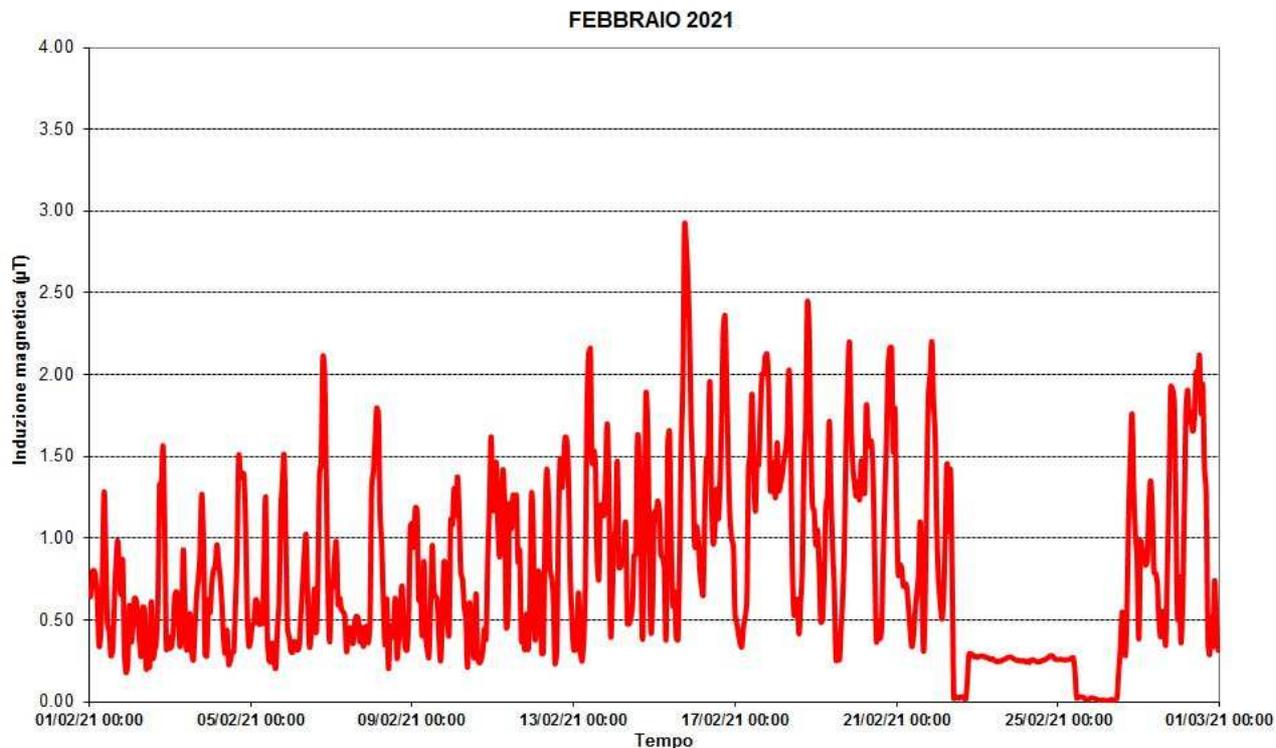
Centralina di monitoraggio in continua



Località La Gabella, Calci (PI)

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/02/2021 – 28/02/2021



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	0,00
	Media	1,88
	Massima	8,56
	Massima mediana sulle 24 ore	3,33
	95° percentile	4,50

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	3,33 μT

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/02/2021 – 28/02/2021



Descrizione del sito B	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: Marzocchino Comune : SERAVEZZA Indirizzo: Via Franchetti	Minima	0,00
	Media	1,00
	Massima	4,56
	Massima mediana sulle 24 ore	1,77
	95° percentile	2,40

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 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	1,77 μT

Descrizione del sito C	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: Maggiano Comune : LUCCA Indirizzo: Via del Palazzo	Minima	0,00
	Media	1,36
	Massima	6,17
	Massima mediana sulle 24 ore	2,40
	95° percentile	3,24

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 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	2,40 μT

Descrizione del sito D	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: San Pietro Comune : LUCCA Indirizzo: Via della Bordogna	Minima	0,00
	Media	1,18
	Massima	5,36
	Massima mediana sulle 24 ore	2,09
	95° percentile	2,82

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 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	2,09 μT

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/02/2021 – 28/02/2021



Descrizione del sito E	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: La Gabella Comune : CALCI Indirizzo: Via Calcesana	Minima	0,00
	Media	0,87
	Massima	3,98
	Massima mediana sulle 24 ore	1,55
	95° percentile	2,09

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 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	1,55 μT

Descrizione del sito F	Induzione magnetica (μT) presso il recettore più esposto	
Località: Strettoia Comune : PIETRASANTA Indirizzo: Via Romana	Minima	0,00
	Media	1,12
	Massima	5,09
	Massima mediana sulle 24 ore	1,98
	95° percentile	2,68

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 μT
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	1,98 μT