

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/02/2020 – 29/02/2020



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

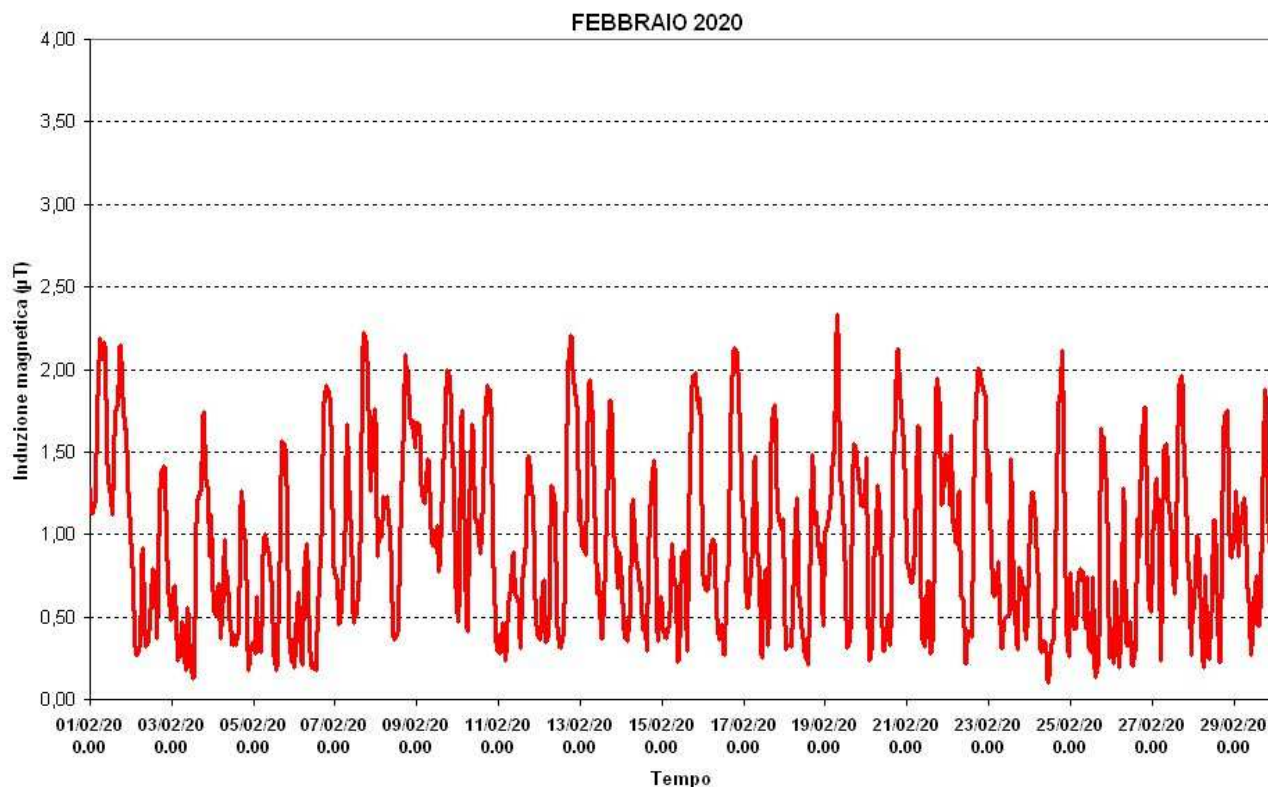
### Siti analizzati

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 01/02/2020 – 28/02/2020 è circolata:</p> <p>Corrente media: 261 A</p> <p>Massima mediana della corrente: 441 A</p> <p>Primo dato ore 00:00 del 01/02/2020</p> <p>Ultimo dato ore 23:59 del 29/02/2020</p>	<p>Località La Gabella, Calci (PI)</p>

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/02/2020 – 29/02/2020



*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 ( $\mu\text{T}$ ) presso il recettore più esposto	
Località: San Carlo Terme Comune : MASSA Indirizzo: Via dei Colli e Via Eschignano	Minima	0,07
	Media	2,25
	Massima	3,80
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>4,66</b>
	95° percentile	6,27

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 $\mu\text{T}$
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	4,66 $\mu\text{T}$

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/02/2020 – 29/02/2020



Descrizione del sito B	Induzione magnetica ( $\mu\text{T}$ ) presso il recettore più esposto	
Località: Marzocchino Comune : SERAVEZZA Indirizzo: Via Franchetti	Minima	0,04
	Media	1,20
	Massima	2,02
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>2,48</b>
	95° percentile	3,34

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 $\mu\text{T}$
<b>Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera</b>	<b>2,48 <math>\mu\text{T}</math></b>

---

---

Descrizione del sito C	Induzione magnetica ( $\mu\text{T}$ ) presso il recettore più esposto	
Località: Maggiano Comune : LUCCA Indirizzo: Via del Palazzo	Minima	0,05
	Media	1,62
	Massima	2,74
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>3,36</b>
	95° percentile	4,52

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 $\mu\text{T}$
<b>Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera</b>	<b>3,36 <math>\mu\text{T}</math></b>

---

---

Descrizione del sito D	Induzione magnetica ( $\mu\text{T}$ ) presso il recettore più esposto	
Località: San Pietro Comune : LUCCA Indirizzo: Via della Bordogna	Minima	0,04
	Media	1,41
	Massima	2,38
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>2,92</b>
	95° percentile	3,93

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 $\mu\text{T}$
<b>Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera</b>	<b>2,92 <math>\mu\text{T}</math></b>

# MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/02/2020 – 29/02/2020



Descrizione del sito E	Induzione magnetica ( $\mu\text{T}$ ) presso il recettore più esposto	
Località: La Gabella Comune : CALCI Indirizzo: Via Calcesana	Minima	0,03
	Media	1,05
	Massima	1,77
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>2,17</b>
	95° percentile	2,91

## 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 $\mu\text{T}$
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	2,17 $\mu\text{T}$

Descrizione del sito F	Induzione magnetica ( $\mu\text{T}$ ) presso il recettore più esposto	
Località: Strettoia Comune : PIETRASANTA Indirizzo: Via Romana	Minima	0,04
	Media	1,34
	Massima	2,26
	<b>Massima mediana sulle 24 ore</b>	<b>2,78</b>
	95° percentile	3,73

## 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 $\mu\text{T}$
Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera	2,78 $\mu\text{T}$