

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

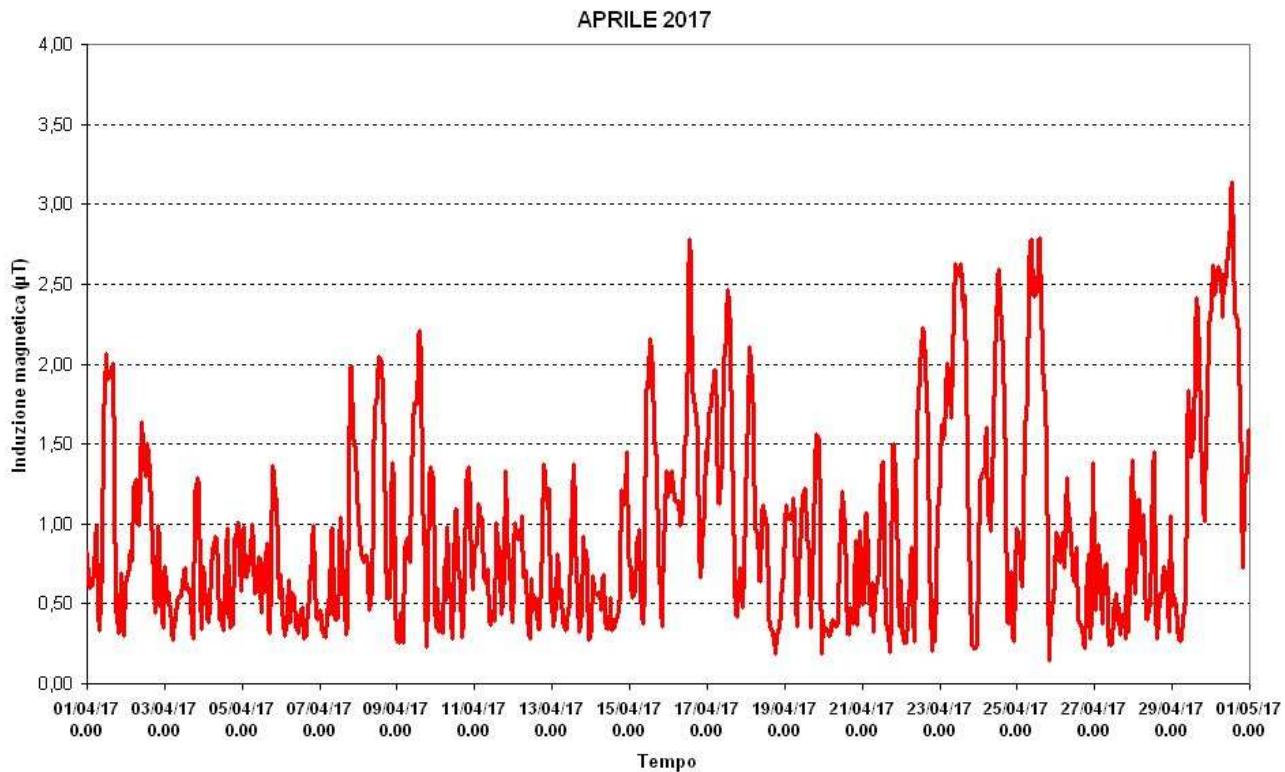
Bollettino sintetico del periodo 01/04/2017 – 30/04/2017



| Tracciato della linea | Caratteristiche della linea | | |
|---|--|-------------|-----------|
| | <p>Denominazione: 314 - La Spezia - Acciaiolo</p> <p>Gestore: Terna Rete Italia S.p.A.</p> <p>Tensione: 380 kV Trifase Aerea</p> <p>Lunghezza tracciato: 89.31 km</p> <p>Province attraversate: 3 (LU, MS e PI)</p> <p>Comuni attraversati: 15</p> | | |
| 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 01/04/2017 – 30/04/2017 è circolata:</p> <p>Corrente media: 268 A</p> <p>Massima mediana della corrente: 673 A</p> <p>Primo dato ore 00:00 del 01/04/2017</p> <p>Ultimo dato ore 23:59 del 30/04/2017</p> | <p>Località La Gabella, Calci (PI)</p> | | |

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/04/2017 – 30/04/2017



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 | Minima | 0,12 μ T |
| Comune : MASSA | Media | 2,31 μ T |
| Indirizzo: Via dei Colli e Via Eschignano | Massima | 8,16 μ T |
| | Massima mediana sulle 24 ore | 5,81 μT |
| | 95° percentile | 5,60 μ T |

| Confronto con il limite di legge presso il recettore più esposto del sito A | |
|---|--------------|
| Valore di attenzione (DPCM 8 luglio 2003) | 10 μ T |
| Induzione magnetica calcolata con la massima mediana giornaliera | 5,81 μ T |

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/04/2017 – 30/04/2017



| Descrizione del sito B | Induzione magnetica presso il recettore più esposto | |
|--|---|----------------|
| Località: Marzocchino Comune : SERAVEZZA Indirizzo: Via Franchetti | Minima | 0,06 µT |
| | Media | 1,23 µT |
| | Massima | 4,35 µT |
| | Massima mediana sulle 24 ore | 3,09 µT |
| | 95° percentile | 2,98 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 | 3,09 µT |

| Descrizione del sito C | Induzione magnetica presso il recettore più esposto | |
|--|---|----------------|
| Località: Maggiano Comune : LUCCA Indirizzo: Via del Palazzo | Minima | 0,09 µT |
| | Media | 1,67 µT |
| | Massima | 5,88 µT |
| | Massima mediana sulle 24 ore | 4,18 µT |
| | 95° percentile | 4,03 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 | 5,88 µT |

| Descrizione del sito D | Induzione magnetica presso il recettore più esposto | |
|---|---|----------------|
| Località: San Pietro Comune : LUCCA Indirizzo: Via della Bordogna | Minima | 0,08 µT |
| | Media | 1,45 µT |
| | Massima | 5,11 µT |
| | Massima mediana sulle 24 ore | 3,64 µT |
| | 95° percentile | 3,51 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 | 3,64 µT |

MONITORAGGIO IN CONTINUA LINEA N. 314

Bollettino sintetico del periodo 01/04/2017 – 30/04/2017



| Descrizione del sito E | Induzione magnetica presso il recettore più esposto | |
|--------------------------|---|----------------|
| Località: La Gabella | Minima | 0,06 µT |
| Comune : CALCI | Media | 1,07 µT |
| Indirizzo: Via Calcesana | Massima | 3,79 µT |
| | Massima mediana sulle 24 ore | 2,70 µT |
| | 95° percentile | 2,60 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 | 2,70 µT |

| Descrizione del sito F | Induzione magnetica presso il recettore più esposto | |
|------------------------|---|----------------|
| Località: Strettoia | Minima | 0,07 µT |
| Comune : PIETRASANTA | Media | 1,38 µT |
| Indirizzo: Via Romana | Massima | 4,86 µT |
| | Massima mediana sulle 24 ore | 3,46 µT |
| | 95° percentile | 3,33 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 | 3,46 µT |