

SCHEDA MONITORAGGIO CAMPI ELETTRICOMAGNETICI



Classificazione punto:

Indirizzo:

Posizionamento strumento:

Data:

Verifica Spot del Campo Elettromagnetico:

Operatori:

Strumento:

Punto H - 2014 sesto anno

Scuole Elementari, via Vivaldi - Roncade

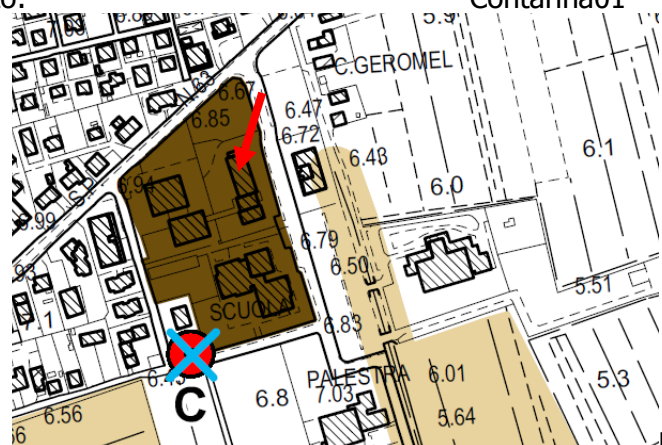
I° piano fuori terra

dal 19/05/2014 al 28/05/2014

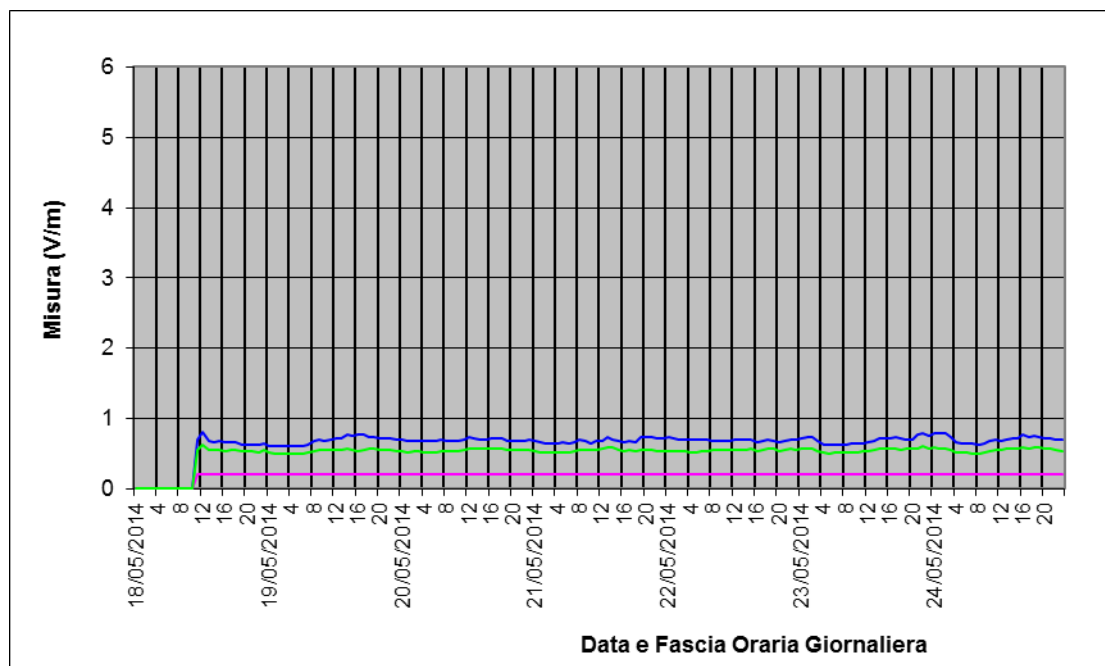
0,85 V/m

Federico Toffoletto

Contarina01



Estratto Tavola 5 - Piano Antenne



Nel diagramma non verranno mai visualizzati valori al di sotto della sensibilità dello strumento pari a 0,2V/m

Banda di Frequenza (0,1 - 3000 MHz)

| Giorno | 18/05/14 | 19/05/14 | 20/05/14 | 21/05/14 | 22/05/14 | 23/05/14 | 24/05/14 |
|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Media (V/m) | 0,36 | 0,68 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,71 |

| | | | |
|--------------------------|------|----------|---------------|
| Valore massimo rilevato: | V/m | Data | Fascia Oraria |
| | 0,80 | 18/05/14 | 12 |

Banda di Frequenza (0,1 - 862 MHz) - Radio e TV

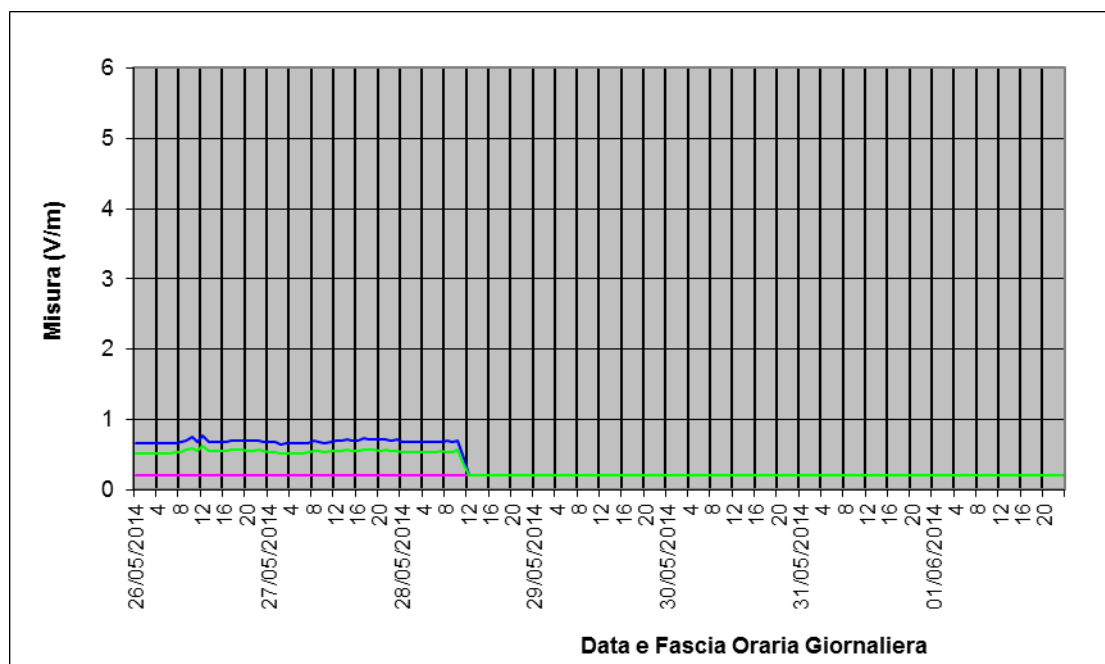
| Giorno | 18/05/14 | 19/05/14 | 20/05/14 | 21/05/14 | 22/05/14 | 23/05/14 | 24/05/14 |
|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Media (V/m) | 0,11 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |

| | | | |
|--------------------------|------|----------|---------------|
| Valore massimo rilevato: | V/m | Data | Fascia Oraria |
| | 0,20 | 18/05/14 | 11 |

Banda di Frequenza (933 - 3000 MHz) - Telefonia Mobile

| Giorno | 18/05/14 | 19/05/14 | 20/05/14 | 21/05/14 | 22/05/14 | 23/05/14 | 24/05/14 |
|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Media (V/m) | 0,30 | 0,54 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,56 |

| | | | |
|--------------------------|------|----------|---------------|
| Valore massimo rilevato: | V/m | Data | Fascia Oraria |
| | 0,64 | 18/05/14 | 12 |



Nel diagramma non verranno mai visualizzati valori al di sotto della sensibilità dello strumento pari a 0,2V/m

Banda di Frequenza (0,1 - 3000 MHz)

| Giorno | 26/05/14 | 27/05/14 | 28/05/14 | 29/05/14 | 30/05/14 | 31/05/14 | 01/06/14 |
|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Media (V/m) | 0,69 | 0,69 | 0,43 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |

| | | | |
|--------------------------|------|----------|---------------|
| Valore massimo rilevato: | V/m | Data | Fascia Oraria |
| | 0,77 | 26/05/14 | 12 |

Banda di Frequenza (0,1 - 862 MHz) - Radio e TV

| Giorno | 26/05/14 | 27/05/14 | 28/05/14 | 29/05/14 | 30/05/14 | 31/05/14 | 01/06/14 |
|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Media (V/m) | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |

| | | | |
|--------------------------|------|----------|---------------|
| Valore massimo rilevato: | V/m | Data | Fascia Oraria |
| | 0,21 | 28/05/14 | 11 |

Banda di Frequenza (933 - 3000 MHz) - Telefonia Mobile

| Giorno | 26/05/14 | 27/05/14 | 28/05/14 | 29/05/14 | 30/05/14 | 31/05/14 | 01/06/14 |
|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Media (V/m) | 0,55 | 0,55 | 0,36 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |

| | | | |
|--------------------------|------|----------|---------------|
| Valore massimo rilevato: | V/m | Data | Fascia Oraria |
| | 0,63 | 26/05/14 | 12 |

NOTE TECNICHE

Ciascun grafico riporta i tre andamenti alle varie frequenze della analisi effettuate in simultanea dallo strumento utilizzato.

L'andamento della linea VERDE indica la banda di frequenza caratteristica dell'impatto elettromagnetico dovuto dalla Telefonia Mobile.

L'andamento della linea VIOLA indica la banda di frequenza caratteristica dell'impatto elettromagnetico dovuto dall'eventuale presenza di Radio-Tv nelle vicinanze.

La linea BLU indica la somma dei due impatti elettromagnetici e sta ad indicare il valore complessivo da considerare in quel determinato punto. Questo è il valore da prendere in considerazione per valutare a quali campi elettromagnetici è sottoposto il punto monitorato.

La suddivisione in questi tre andamenti consente di valutare quale sia la fonte principale di impatto, in modo tale da capire quale sia il vero apporto di ciascuna di esse.

Il limite massimo imposto per Legge è di 6V/m ed è anche il limite massimo di visualizzazione del grafico rappresentato.

Nel grafico vengono riportati i VALORI misurati in V/m (asse y) e i riferimenti di data e ora (asse x) con la suddivisione dei tre andamenti.

Nelle TABELLE vengono riportati tutti i valori registrati dalla centralina nelle 24 ore e per tutti e 15 i giorni di stazionamento dello strumento su quel punto rilevato. Vengono indicati i valori medi giornalieri e il valore massimo riscontrato durante la settimana di riferimento.

STRUMENTI UTILIZZATI

| | |
|----------------|---------------------------------------|
| Narda AMB-8057 | Centralina di monitoraggio multibanda |
| PMM 8053 A | Strumento portatile di misurazione |