

Entrata in esercizio della centrale IREN Torino Nord - attività di monitoraggio dei campi magnetici

BOLLETTINO riferito al periodo 20/08/2012 – 22/11/2012

Il controllo viene realizzato con una centralina di monitoraggio posta nel punto indicato in figura 1. La centralina registra il valore di campo magnetico presente nel punto di misura con un tempo di campionamento di 5 minuti.

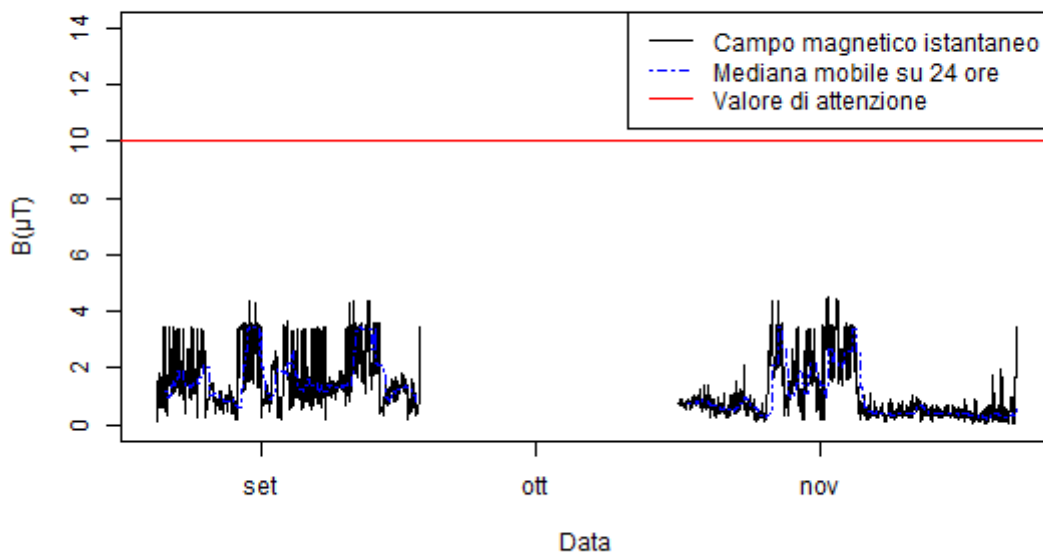


Figura 1 - mappa del punto di misura nel Parco Pubblico di Via Amati (a) e centralina di monitoraggio nel punto di campionamento (b)

Si riportano di seguito i dati dell'ultimo periodo di monitoraggio. Il valore massimo istantaneo, il valore medio e la massima mediana nelle 24 ore sono risultati all'incirca pari ai livelli del periodo precedente. A causa di un malfunzionamento del sistema di alimentazione della centralina non sono presenti i dati inerenti al periodo 18/09/2012 – 16/10/2012.

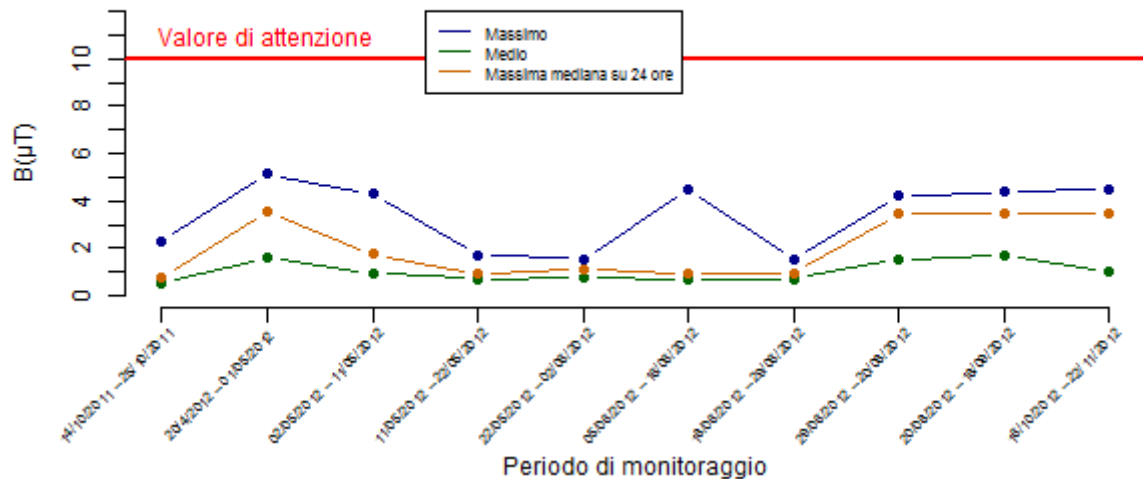
I valori rilevati si sono mantenuti, anche nel periodo considerato, sempre ben al di sotto del valore di attenzione di $10 \mu\text{T}$

Monitoraggio in continuo del campo magnetico nel punto di misura



Periodo di misura	B massimo (μT)	B medio (μT)	B massima mediana su 24 ore (μT)
14/10/2011 – 25/10/2011*	2.25	0.53	0.78
20/4/2012 – 01/05/2012	5.13	1.59	3.53
02/05/2012 – 11/05/2012	4.32	0.97	1.74
11/05/2012 – 22/05/2012	1.73	0.70	0.93
22/05/2012 – 02/06/2012	1.54	0.75	1.10
05/06/2012 – 16/06/2012	4.47	0.70	0.95
18/06/2012 – 29/06/2012	1.51	0.71	0.96
29/06/2012 – 20/08/2012	4.25	1.53	3.43
20/08/2012 – 18/09/2012	4.36	1.67	3.45
16/10/2012 – 22/11/2012	4.49	0.98	3.48

*periodo di pre-esercizio della centrale



N.B.

Il valore di attenzione è da intendersi, ai sensi del DPCM 8-07-2003, quale *la mediana dei valori nell'arco delle 24 ore e nelle normali condizioni di esercizio.*