

DOSSIER SUPERAMENTI LIMITI DI LEGGE ACQUE SOTTERRANEE

Procedura di monitoraggio ambientale in caso di superamento dei limiti normativi

Componente Acque Sotterranee

(Osservatorio Ambientale 21 Novembre 2013)

Revisione	Data
Rev.01	16/04/2014
Rev.02	16/04/2014
Rev. 03	29/05/2014
Rev. 05	16/10/2014

1. SUPERAMENTI

Concentrazione Soglia di Contaminazione - Tab. 2 All. 5 Titolo V, parte quarta del d.lgs. 152/2006.

Comune	Data	Codice Punto	Parametro	Concentrazione	Limite normativo	Località/indirizzo
Paullo	26/03/2014	PIM-PA-21	Manganese	731 µg/l	50 µg/l	Chiusino metallico in mezzo alla strada vicinale che si imbocca a destra (percorrendola per circa 80 m) arrivando dal ponte bailey sul canale Muzza.
	08/05/2014		Manganese	748 µg/l	50 µg/l	
	26/06/2014		Manganese	255 µg/l	50 µg/l	
	17/07/2014		Manganese	272 µg/l	50 µg/l	

2. LAVORAZIONI

Le lavorazioni erano presenti a valle del piezometro in oggetto. Nel mese di marzo sono stati conclusi i lavori di esecuzione pali ed era in corso l'armatura delle spalle.

3. ANALISI DELLO STORICO

Prima misura di CO. Piezometro riterebrato a seguito del rinvenimento del piezometro divolto PIM-PA-01.

4. PROGRAMMAZIONE CAMPIONAMENTO DI VERIFICA

E' stato programmato il campionamento di controllo sul piezometro nella giornata del 29/4/2014.

5. PARAMETRI CAMPIONAMENTO DI VERIFICA

Il campionamento di verifica sulla coppia PIM-PA-21/PIV-PA-01 da effettuarsi il giorno 29/4/2014 interesserà l'intero set analitico previsto dal PMA.

6. PROGRAMMAZIONE CAMPIONAMENTI SUCCESSIVI

E' stato programmato il secondo campionamento di controllo il giorno 26/06/2014 ed il terzo ed ultimo nel trimestre.

PUNTO – PIM-PA-21

7. ESITI CAMPIONAMENTI SUCCESSIVI

Il primo campionamento di verifica ha confermato gli esiti del campionamento condotto il 23/06/2014. E' stata riscontrata una concentrazione di manganese pari a 748 microg/l superiore alla Concentrazione Soglia di Contaminazione - Tab. 2 All. 5 Titolo V, parte quarta del d.lgs. 152/2006. Anche il secondo ed il terzo campionamento di controllo hanno riscontrato una concentrazione del parametro manganese sempre superiori ai limiti del d.lgs 152/2006. Nello specifico il campionamento effettuato a giugno ha fatto riscontrare un valore pari a 255 microg/l mentre il campionamento di luglio una concentrazione di 272 microg/l.

8. ALLEGATI

Referto analitico del campionamento del 26/03/2014

Referto analitico del campionamento del 08/05/2014

Referto analitico del campionamento del 26/06/2014

Referto analitico del campionamento del 17/07/2014