

ARPAT - AREA VASTA CENTRO - Dipartimento di Pistoia

Via Baroni, 18 - 51100 - Pistoia

N. Prot: Vedi *segnatura informatica* cl.: PT.01.23.22/33.22 del *Vedi segnatura informatica* a mezzo: PEC

a Regione Toscana
Direzione Ambiente ed Energia
Settore Bonifiche e Autorizzazioni Rifiuti
PEC: regionetoscana@postacert.toscana.it

Comune di Pistoia
PEC: comune.pistoia@postacert.toscana.it

Comune di Serravalle Pistoiese
PEC: amministrazione@pec.comune.serravallepistoiese.pt.it

Azienda USL Toscana Centro
Area Igiene Pubblica e della Nutrizione
U.F. di Pistoia
PEC: prevenzione.uslcentro@postacert.toscana.it

Oggetto: *Attività istruttoria di accertamento propedeutica all'avvio del procedimento ai sensi dell'art. 244 del d.lgs. 152/06 - Indagini ambientali presso il sito contaminato da CVM in Loc. Casalguidi, Via del Redolone – Via Forteguerra, a Serravalle P.se (PT). **Trasmissione rapporto di prova campione acqua sotterranea***

A seguito delle indagini ambientali eseguite presso il sito in oggetto nella settimana dal 22 al 26 giugno, in allegato si trasmette il rapporto di prova delle analisi eseguite sul campione di acqua prelevato in corrispondenza di uno dei sondaggi effettuati. Tali analisi sono a completamento dei risultati descritti nella relazione esplicativa sulle indagini redatta dalla ditta SGM Geologia e Ambiente Srl.

Il campione di acqua è stato prelevato il 25/06/2020 dalla ditta in presenza di personale tecnico ARPAT ad una profondità compresa tra -11,40 m e -11,65 m dal p.c., in corrispondenza del sondaggio MIHPT1 che ha evidenziato le maggiori criticità.

Il rapporto di prova mostra superamenti delle CSC per le acque sotterranee (Tabella 2, Allegato 5, Titolo V della parte IV del Dlgs 152/06 e s.m.i.) per Cloruro di vinile, 1,1-dicloroetilene, e Tricloroetilene con concentrazioni rispettivamente di 236, 13 e 294 µg/L.

Nella medesima verticale di campionamento la ditta ha provato, non riuscendoci, a estrarre un campione di terreno fine a una profondità appena inferiore rispetto a quella di prelievo dell'acqua. Il campionamento non è andato a buon fine a causa di problemi tecnici dovuti al fatto che la strumentazione utilizzata le per indagini MIHPT non permette di campionare terreni molto compatti. Al tal proposito si segnala che la ditta non era attrezzata con strumentazione ottimale per il prelievo di terreno in quanto inizialmente i campionamenti non erano stati previsti.

In conclusione i risultati delle analisi chimiche insieme a quelli ottenuti dalle indagini MIHPT vanno a confermare l'ipotesi di una localizzazione della potenziale sorgente secondaria di contaminazione in corrispondenza dell'areale indagato dalla verticale MIHPT1.

Cordiali saluti

Il Responsabile del Dipartimento di Pistoia

Alessio Vannucchi¹

Elenco allegati:

- Rapporto di Prova n. 2020-2805 del 15/07/2020

¹ Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993