

Laboratorio Prove Ambientali
Rapporto di prova n.2225/20

ANALISI TERRENI

Committente:	CHROMAVIS SpA
Campione prelevato da:	Dott.Chiodelli
Descrizione campione:	Terreno; campione S11C2
Luogo di campionamento:	Via dell'Industria 1, Chieve (CR)
Data ricevimento campione:	08.07.2020
Accettazione n°:	2225
Data inizio analisi:	10.07.2020
Data fine analisi:	13.07.2020

PARAMETRI RICERCATI	Valori Rilevati (Secondo D.Lgs152/06)	Norme di riferimento	Concentrazione limite *	Concentrazione limite **
Frazione passante a 2 mm	> 99,5 %	D.M. 13/09/1999 S.O. n°185 G.U. n°248 del 21/10/1999 Metodo II.1	///	///
Idrocarburi pesanti C>12	8 mg/kg	UNI EN ISO 16703 : 2011	50 mg/kg	750 mg/kg
Arsenico	32,7 mg/kg	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	20 mg/kg	50 mg/kg
Cadmio	< 0,4 mg/kg	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	2 mg/kg	15 mg/kg
Cobalto	9,16 mg/kg	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	20 mg/kg	250 mg/kg
Cromo totale	56,0 mg/kg	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	150 mg/kg	800 mg/kg
Cromo esavalente	< 0,5 mg/kg	CNR-IRSA Q64 vol.3 met.16 (86)	2 mg/kg	15 mg/kg
Rame	13,4 mg/kg	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	120 mg/kg	600 mg/kg
Mercurio	< 0,3 mg/kg	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	1 mg/kg	5 mg/kg
Nichel	39,6 mg/kg	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	120 mg/kg	500 mg/kg
Piombo	6,74 mg/kg	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	100 mg/kg	1000 mg/kg
Zinco	31,2 mg/kg	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	150 mg/kg	1500 mg/kg

* All.5 Titolo V Parte IV Tab.1 D.Lgs.n°152/06, valori di concentrazione limite accettabili nel suolo e sottosuolo riferiti a siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale (Colonna A)

** All.5 Titolo V Parte IV Tab.1 D.Lgs.n°152/06, valori di concentrazione limite accettabili nel suolo e sottosuolo riferiti a siti ad uso commerciale e industriale (Colonna B)

Si evidenzia il superamento dei limiti riferiti a siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale per il seguente parametro: arsenico

Seriate, li 13.07.2020

Il Responsabile del Laboratorio Dott. Giancarlo Andreoletti
CHIMICO – Iscrizione n° 144 Ordine dei Chimici Provincia di Bergamo

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente all'oggetto provato.
Il documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio.

La Società P&P LMC srl è inserita nell'elenco del Ministero della Salute dei laboratori qualificati ad effettuare le analisi sull'amianto mediante SEM (microscopia elettronica a scansione). Codice Laboratorio : LOM52

*P&P LMC srl è un'azienda con Sistema di Gestione per la Qualità certificato ISO 9001:2015.
Certificato CSQ n° 9175.ILMC*