

Spett. SELC SOC.COOP. Via dell'Elettricità, 3/D 30175 MARGHERA (VE)

RAPPORTO DI PROVA 22LA09857 del 31/08/2022

Campione di:TerrenoData accettazione: 04/08/2022

Data prelievo: 03/08/2022 Data inizio prove: 04/08/2022 Data fine prove: 12/08/2022

Campionatore: Cliente

Loc. Prelievo: Castelgomberto

Punto di Prelievo: PED_17 - PMA CO SU027 IN TRM134/VIA4-T134-SUP

RISULTATI ANALITICI

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limite 1	1 - Limite 2	Limite Quant.
Residuo a 105°C	%	78,8			1
DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.2					
Scheletro DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1	%	4,2			
COMPOSTI INORGANICI					
Arsenico EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/kg ss	15,2	20	50	0,5
Cadmio EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/kg ss	0,74	2	15	0,1
Cromo totale EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/kg ss	93	150	800	2
Cromo esavalente EPA 3060A 1996 + EPA 7199 1996	mg/kg ss	< 0,10	2	15	0,1
Mercurio EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/kg ss	< 0,100	1	5	0,1
Nichel EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/kg ss	88	120	500	1
Piombo EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/kg ss	18	100	1000	1
Rame EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/kg ss	32	120	600	1
Zinco EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	mg/kg ss	106	150	1500	5
COMPOSTI AROMATICI POLICICLICI					
Benzo(a)antracene(25) EPA 3541 1994 + EPA 8270E 2018	mg/kg ss	< 0,010	0,5	10	0,01
Benzo(a)pirene (26) EPA 3541 1994 + EPA 8270E 2018	mg/kg ss	< 0,010	0,1	10	0,01



RAPPORTO DI PROVA 22LA09857 del 31/08/2022

Parametro Metodo Renze (h) fluorentene (27)	U.M.	Risultato	Limite 1 - Limite 2		Limite Quant.
			0,5	10	0,01
Benzo(b)fluorantene (27) EPA 3541 1994 + EPA 8270E 2018	mg/kg ss	< 0,010	0,5	10	0,01
Benzo(k)fluorantene (28)	mg/kg ss	< 0,010	0,5	10	0,01
EPA 3541 1994 + EPA 8270E 2018					
Benzo(g,h,i)perilene (29) EPA 3541 1994 + EPA 8270E 2018	mg/kg ss	< 0,010	0,1	10	0,01
Crisene (30)	mg/kg ss	< 0,010	5	50	0,01
EPA 3541 1994 + EPA 8270E 2018					
Dibenzo(a,e)pirene (31) EPA 3541 1994 + EPA 8270E 2018	mg/kg ss	< 0,010	0,1	10	0,01
Dibenzo(a,l)pirene (32)	ma/ka oo	< 0.010	0,1	10	0,01
EPA 3541 1994 + EPA 8270E 2018	mg/kg ss	< 0,010	0,1	10	0,01
Dibenzo(a,i)pirene (33)	mg/kg ss	< 0,010	0,1	10	0,01
EPA 3541 1994 + EPA 8270E 2018					
Dibenzo(a,h)pirene (34)	mg/kg ss	< 0,010	0,1	10	0,01
EPA 3541 1994 + EPA 8270E 2018					
Dibenzo(a,h)antracene (35)	mg/kg ss	< 0,010	0,1	10	0,01
EPA 3541 1994 + EPA 8270E 2018					
Indenopirene (36)	mg/kg ss	< 0,010	0,1	5	0,01
EPA 3541 1994 + EPA 8270E 2018					
Pirene (37)	mg/kg ss	< 0,010	5	50	0,01
EPA 3541 1994 + EPA 8270E 2018					
Sommatoria Policiclici Aromatici (da 25 a 34)	mg/kg ss	< 0,50	10	100	0,5
Per via di calcolo					
IDROCARBURI					
Idrocarburi pesanti C sup. 12	mg/kg ss	< 20	50	750	20
UNI EN ISO 16703 : 2011					

Limiti di legge: D.Lgs. 03.04.2006 n. 152 Parte IV, Titolo V, Allegato 5 e s.m.i.: Concentrazione soglia di contaminazione nel suolo, nel sottosuolo e nelle acque sotterra nee in relazione alla specifica destinazione d'uso dei siti.-Tab.1: Concentrazione soglia di contaminazione nel suolo e nel sottosuolo riferiti alla specifica destinazione d'uso dei siti da bonificare.- Colonna A e B.

Le prove analizzate rientrano nei limiti previsti dalla legge

Informazioni fornite dal cliente:

Campionatore: Cliente
Data campionamento: 03/08/2022
Loc. Prelievo: Castelgomberto

Punto di Prelievo: PED_17 - PMA CO SU027 IN TRM134/VIA4-T134-SUP



RAPPORTO DI PROVA 22LA09857 del 31/08/2022

Il campione viene conservato per 7 giorni dal termine delle prove ove possibile.

I dati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova. Le sommatorie sono calcolate seguendo il criterio del "Lower Bound", se non diversamente specificato. Quando non espressamente indicato, il laboratorio per l'analisi di conformità tra il risultato della prova e il valore limite previsto dalla norma di legge di riferimento non tiene conto dell'incertezza di misura associata al valore misurato. Nel caso in cui il campionamento non sia stato eseguito da personale del laboratorio, i risultati riportati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati calcolati a partire dai dati di campionamento forniti dal cliente. Nel caso in cui il campione al suo arrivo risulti non conforme ed il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità per lo scostamento dei dati eventualmente affetti da tale non conformità. Il presente rapporto di prova può essere riprodotto solo integralmente. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta.

> Il Responsabile del Laboratorio Dott. Edoardo Agusson Chimico Ordine Interprov. dei Chimici del Veneto Iscrizione n. 770

-Fine del rapporto di prova