



TERALAB
Laboratorio Analisi Chimiche

Spett.
Cooperativa Lagorai Soc. Coop.
Via Puisle, 35
38051 BORGO VALSUGANA (TN)

RAPPORTO DI PROVA 23LA03566/01

DATI CAMPIONE

Numero d'ordine: 23-001299

Data di ricevimento: 29/11/2023

Data di emissione del RdP: 06/12/2023

Matrice: Terreni

Descrizione: Terra e rocce da scavo

DATI CAMPIONAMENTO

Campionamento a cura di: Cooperativa Lagorai Soc. Coop.

Data: 27/11/2023

Prelievo eseguito presso: cantiere P.A.T. Somma Urgenza - S.S. 350 - Loc. Busatti - 38064 Folgaria (TN)

RISULTATI ANALITICI

Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Limiti	Data inizio analisi Data fine analisi
Sul campione tal quale				
Residuo secco 105°C CNR IRSA 2 Q.64 Vol.2 1984	%	97,8		30/11/2023 30/11/2023
Eluizione secondo la norma UNI EN 12457-2 2004				
Conducibilità elettrica dell'eluato UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	µS/cm	95		04/12/2023 05/12/2023
pH dell'eluato UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		8,3		04/12/2023 05/12/2023
Potenziale redox dell'eluato UNI EN 12457-2:2004 + APHA-2580B/12	mV	137		04/12/2023 05/12/2023
Temperatura dell'eluato UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	18,4		04/12/2023 05/12/2023
Nitrati (NO ₃) UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	1,0	≤50	04/12/2023 05/12/2023
Fluoruri (F) UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	0,2	≤1,5	04/12/2023 05/12/2023



segue Rapporto di prova n°: **23LA03566/01**

Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Limiti	Data inizio analisi Data fine analisi
Solfati (SO ₄) UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	1,2	≤250	04/12/2023 05/12/2023
Cloruri (Cl) UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	0,5	≤100	04/12/2023 05/12/2023
Cianuri UNI EN 12457-2:2004 + Metodo interno	µg/l	< 30	≤50	04/12/2023 05/12/2023
Bario UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,004	≤1	04/12/2023 06/12/2023
Rame UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	< 0,001	≤0,05	04/12/2023 06/12/2023
Zinco UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	< 0,001	≤3	04/12/2023 06/12/2023
Berillio UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020B 2014	µg/l	< 0,5	≤10	04/12/2023 06/12/2023
Cobalto UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020B 2014	µg/l	< 1,0	≤250	04/12/2023 06/12/2023
Nichel UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020B 2014	µg/l	< 1,0	≤10	04/12/2023 06/12/2023
Vanadio UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020B 2014	µg/l	2,0	≤250	04/12/2023 06/12/2023
Arsenico UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020B 2014	µg/l	< 1,0	≤50	04/12/2023 06/12/2023
Cadmio UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020B 2014	µg/l	< 0,5	≤5	04/12/2023 06/12/2023
Cromo totale UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020B 2014	µg/l	< 1,0	≤50	04/12/2023 06/12/2023
Piombo UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020B 2014	µg/l	< 1,0	≤50	04/12/2023 06/12/2023
Selenio UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020B 2014	µg/l	< 1,0	≤10	04/12/2023 06/12/2023
Mercurio UNI EN 12457-2:2004 + EPA 6020B 2014	µg/l	< 0,5	≤1	04/12/2023 06/12/2023
pH UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		8,2	5,5÷12,0	04/12/2023 05/12/2023

Limiti: Decreto Ministeriale del 05/02/1998 e Decreto 5 aprile 2006, n. 186 (Regolamento recante modifiche al Decreto Ministeriale 5 febbraio 1998)

Giudizio: i parametri determinati sono conformi ai limiti di riferimento riportati



TERALAB
Laboratorio Analisi Chimiche

segue Rapporto di prova n°: **23LA03566/01**

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.

Il Direttore Tecnico

Dr. Thomas Gerola

