

## RAPPORTO DI PROVA N.20211146

### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** SEDIMENTI  
**PRODOTTO :** Sedimenti  
**RICHIESTO DA :** Polizia Provinciale  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 22/04/2021 AL:22/04/2021  
**DATA PRELIEVO:** 05/04/2021 **PRELEVATO DA:**D. Sabia - A. Bianchini

### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** Torrente Marmo - Coord. 40.686488 15.607349  
**COMUNE:** Baragiano (PZ)

## Laboratorio Chimico-Strumentale

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Idrocarburi pesanti C>12	ISPRA Manuali e Linee Guida 75/2011	< 13		mg/kg s.s.	
Umidità	D.M. 13/09/99 GU N° 248 21/10/99 Met II parte 2	25,3		% (P/P)	
Frazione Granulometrica da 2cm a 2mm	D.M. 13/09/99 GU N° 248 21/10/99 Met II parte 1	40,39		% (P/P)	
Alluminio	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	8		g/kg s.s.	
Antimonio	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	0,1		mg/kg s.s.	
Argento	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	< 0,1		mg/kg s.s.	
Arsenico	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	3,1		mg/kg s.s.	
Bario	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	47		mg/kg s.s.	
Berillio	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	0,5		mg/kg s.s.	
Cadmio	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	0,1		mg/kg s.s.	
Cobalto	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	5,0		mg/kg s.s.	
Cromo totale	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	10		mg/kg s.s.	

**RAPPORTO DI PROVA N.20211146**

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Ferro	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	17		g/kg s.s.	
Manganese	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	0,9		g/kg s.s.	
Mercurio.	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	0,04		mg/kg s.s.	
Nichel	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	14		mg/kg s.s.	
Piombo	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	5		mg/kg s.s.	
Rame	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	12		mg/kg s.s.	
Selenio	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	0,8		mg/kg s.s.	
Stagno	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	0,3		mg/kg s.s.	
Tallio	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	0,1		mg/kg s.s.	
Vanadio	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	15		mg/kg s.s.	
Zinco	EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014	38		mg/kg s.s.	
Cromo esavalente	UNI EN 15192:2007	< 0,2		mg/kg s.s.	

## **RAPPORTO DI PROVA N.20211146**

### NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma  $< x$  deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma  $> x$ , deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura  $K=2$  per un livello di fiducia pari al 95%."

POTENZA , li 23/04/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Strumentale  
Dott. Bruno Bove