

**RAPPORTO DI PROVA N° 223-2/22 REV. 1 DEL 05/04/2022**

Il presente emendamento annulla e sostituisce il rapporto di prova n. 223-2/22 del 01/04/2022

Descrizione campione:	<b>RIFIUTI DA DISSABBIAMENTO</b>			
Codice assegnato al Campione dal Cliente:	<b>C.E.R. 19 08 02 – rifiuti da dissabbiamento</b>			
Produttore:	<b>ALTO TREVIGIANO SERVIZI SPA – Depuratore di Castelfranco Veneto (TV), Loc. Salvatronda</b>			
Committente:	<b>Ecostile srl – Viale M. Grigoletti n. 2, 33170 Pordenone (PN)</b>			
Campionamento:	<b>effettuato da tecnico ditta Ecostile srl</b>			
Metodo di campionamento:	<b>UNI 10802:2013</b>			
Data di campionamento:	<b>24/03/2022</b>	Data di accettazione:	<b>25/03/2022</b>	Accettazione n°: <b>223</b>
Data inizio prove:	<b>28/03/2022</b>	Data fine prove:	<b>31/03/2022</b>	Tipo analisi: <b>Recupero rifiuti DM 05/02/98</b>
Caratteristiche fisiche:	<b>Solido non polverulento, colore marrone, inodore</b>			

**RISULTATI ANALITICI**
**TEST DI CESSIONE IN ACQUA DEIONIZZATA (UNI 10802:2013 APP. A)**

Parametro Metodo	Unità di Misura	Risultato	Limiti D. M. 186/06 All. 3	Limite Quantificazione
<b>pH</b> UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		6,7	5,5 ÷ 12,0	
<b>COD</b> UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	mg/l	26	30	5
<b>Amianto</b> UNI EN 12457-2:2004 + DM 06/09/1994 All 3	mg/l	<10	30	10
<b>Arsenico</b> UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7000B 2007	µg/l As	<5	50	5
<b>Bario</b> UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7000B 2007	mg/l Ba	<0,05	1	0,05
<b>Berillio</b> UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7000B 2007	µg/l Be	<1	10	1
<b>Cadmio</b> UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7000B 2007	µg/l Cd	<1	5	1
<b>Cobalto</b> UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7000B 2007	µg/l Co	<5	250	5
<b>Cromo totale</b> UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7000B 2007	µg/l Cr	<5	50	5
<b>Mercurio</b> UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7000B 2007	µg/l Hg	<1	1	1
<b>Nichel</b> UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7000B 2007	µg/l Ni	4	10	1
<b>Piombo</b> UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7000B 2007	µg/l Pb	<5	50	5
<b>Rame</b> UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7000B 2007	mg/l Cu	<0,005	0,05	0,005
<b>Selenio</b> UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7000B 2007	µg/l Se	<1	10	1
<b>Vanadio</b> UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7000B 2007	µg/l V	<5	250	5
<b>Zinco</b> UNI EN 12457-2:2004 + EPA 7000B 2007	mg/l Zn	<0,05	3	0,05
<b>Cianuri</b> UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003	µg/l CN	<10	50	10
<b>Cloruri</b> UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4090 Man 29 2003	mg/l Cl	33,7	100	5
<b>Fluoruri</b> UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4100 Man 29 2003	mg/l F	<0,1	1,5	0,1
<b>Nitrati</b> UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4040 A1 Man 29 2003	mg/l NO <sub>3</sub>	<5	50	5
<b>Solfati</b> UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4140 Man 29 2003	mg/l SO <sub>4</sub>	31,4	250	10

segue rapporto di prova n. **223-2/22 REV. 1**

**LIMITI DI RIFERIMENTO:**

*Limiti di legge: Decreto 5 aprile 2006, n. 186 "Regolamento recante modifiche al decreto ministeriale 5 febbraio 1998 «Individuazione dei rifiuti non pericolosi sottoposti alle procedure semplificate di recupero, ai sensi degli articoli 31 e 33 del decreto legislativo 5 febbraio 1997, n. 22» – Allegato 3 "Criteri per la determinazione del test di cessione".*

**INFORMAZIONI FORNITE DAL CLIENTE:**

*Descrizione campione, codice assegnato al campione dal cliente, provenienza, dati di campionamento, sono informazioni fornite dal cliente e il laboratorio declina la responsabilità in merito alla veridicità dei dati forniti.*

**NOTE:**

*Quando non espressamente indicato, il laboratorio per l'analisi di conformità tra il risultato della prova e il valore limite VL previsto dalla norma di legge di riferimento non tiene conto dell'incertezza di misura associata al valore misurato e la valutazione viene fatta attraverso il confronto diretto del risultato ottenuto con il valore di riferimento VL. Il livello di rischio associato, nel caso in cui considerando l'incertezza non sia inequivocabile la conformità del risultato, è del 50% (ILAC-G8:09/2019 APPENDIX B).*

*Nel caso il campionamento non sia effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.*

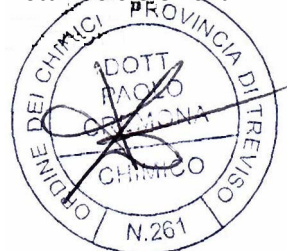
*I risultati ottenuti si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova. I campioni vengono conservati presso il laboratorio per un mese, salvo diverse indicazioni.*

*Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente senza approvazione scritta del laboratorio.*

**Oggetto della revisione: modificato ragione sociale del produttore su richiesta del committente**

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Paolo Cremona



pag. 2 di 2

fine rapporto di prova

Spett.le

**ALTO TREVIGIANO SERVIZI SPA**

Via Cerchiara n. 30

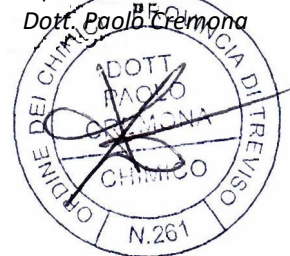
31033 Castelfranco Veneto (TV)

**Oggetto:** *Parere ed interpretazioni in merito alla classificazione del materiale ai sensi della normativa vigente.*

*Valutazione ai fini della caratterizzazione dei rifiuti in riferimento alle determinazioni analitiche contenute nel **Rapporto di Prova n° 223-2/22** REV. 1 del **05/04/2022**.*

Considerando le determinazioni analitiche effettuate sul campione, allegate al presente documento, è possibile affermare che i valori riscontrati per i parametri determinati risultano inferiori ai limiti previsti dall'Allegato 3 al Decreto Ministeriale 5 aprile 2006, n. 186.

Il Responsabile del Laboratorio  
*Dott. Paolo Cremona*



**NOTE:**  
*Il presente documento e le relative determinazioni analitiche sono da intendersi esclusivamente riferite al campione prelevato, consegnato ed esaminato dal laboratorio.  
Il laboratorio non si assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza dei dati analitici, delle interpretazioni da essi dedotti, tra campione analizzato e l'intera partita di materiale dalla quale è stato prelevato qualora la stessa venisse alterata per natura e composizione successivamente alle attività di campionamento.  
Le ricerche sono state effettuate in base alla tipologia del materiale ed alle indicazioni fornite dal committente (materie prime impiegate e relativo ciclo produttivo).*

*Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente e deve essere allegato alle corrispettive determinazioni analitiche.*

Data di emissione: 05/04/2022

pag. 1 di 1