

Rapporto di prova n°: **2400130-001**

Data Rapp. Prova: 12/02/2024

Spettabile:

**ECOLOGIA OGGI SPA - Selezione RSU e
termovalorizzatore da CDR di Gioia Tauro**
c.da Cicerna
89013 GIOIA TAURO (RC) ITALIA

Descrizione Camp.: Compost fuori specifica - Integrazione al Rapporto di
prova N. 1255/2023 del 29/01/2023.

Produttore: ECOLOGIA OGGI SPA - Selezione RSU e
termovalorizzatore da CDR di Gioia Tauro - c.da Cicerna -
GIOIA TAURO

Luogo Prelievo: Impianto MBT Gioia Tauro (RC)

Data Prelievo: 21/09/2023

Prelevatore: Campione consegnato dal cliente

Ora Prelievo: 08:00

Data Arrivo Camp.: 21/09/2024

Data Inizio Prova: 25/01/2024

Mod.Campionam.: Campione consegnato dal cliente

Data Fine Prova: 12/02/2024

Verbale di campionamento

GT/126 del 21/09/2023

Dati dichiarati dal committente

Descrizione campione, CER, produttore, data, ora e luogo di campionamento.

Difficoltà riscontrate

nessuna

Risultati delle Prove

Prova	Risultato	U.M	Lim.Min.	Lim.Max.
* Materiale inerte (d<3,33 mm) Manuale ANPA 03/2001	► 8,4 Inizio 25/01/2024	% m/m s.s. Fine: 25/01/2024	3	(1)
* Vetro (vaglio) Manuale ANPA 03/2001	► 6 Inizio 12/02/2024	mm Fine: 12/02/2024	3	(1)
* Vetri (quantità) Manuale ANPA 03/2001	► 21,6 Inizio 25/01/2024	% m/m s.s. Fine: 25/01/2024	3	(1)
* Materie plastiche (d<3,33 mm) Manuale ANPA 03/2001	► 9,6 Inizio 25/01/2024	% m/m s.s. Fine: 25/01/2024	1	(1)
Umidità D.M. 13/09/1999 G.U. n.248/99 Met.II.2	28,40 Inizio 25/01/2024	% Fine: 25/01/2024	45	(1)
* Fosforo totale come P2O5 UNI EN 13657: 2004, paragrafo 9.2 + UNI EN ISO 11885: 2009	0,67 Inizio 25/01/2024	% m/m s.s. Fine: 25/01/2024		

* = Le prove contrassegnate da asterisco non sono accreditate da Accredia

► Parametri fuori limite.

Segue rapporto di prova n°: **2400130-001**

Prova	Risultato	U.M	Lim.Min.	Lim.Max.
* Potassio totale come K ₂ O UNI EN 13657: 2004, paragrafo 9.2 + UNI EN ISO 11885: 2009	0,16	% m/m s.s.		
	Inizio 25/01/2024	Fine: 25/01/2024		
* Granulometria Manuale ANPA 03/2001	10	mm	25	(1)
	Inizio 12/02/2024	Fine: 12/02/2024		
Metalli				
Piombo totale UNI EN 13657: 2004, paragrafo 9.2 + UNI EN ISO 11885: 2009	213,7	mg/Kg s.s.	500	(2)
	Inizio 25/01/2024	Fine: 25/01/2024		
* Cadmio totale EN 16173:2012 + EN 16171:2016	0,610	mg/Kg s.s.	10	(2)
	Inizio 25/01/2024	Fine: 25/01/2024		
Nichel totale UNI EN 13657: 2004, paragrafo 9.2 + UNI EN ISO 11885: 2009	19,78	mg/Kg s.s.	200	(2)
	Inizio 25/01/2024	Fine: 25/01/2024		
Zinco totale UNI EN 13657: 2004, paragrafo 9.2 + UNI EN ISO 11885: 2009	247,2	mg/Kg s.s.	2500	(2)
	Inizio 25/01/2024	Fine: 25/01/2024		
Rame totale UNI EN 13657: 2004, paragrafo 9.2 + UNI EN ISO 11885: 2009	137,91	mg/Kg s.s.	600	(2)
	Inizio 25/01/2024	Fine: 25/01/2024		
* Mercurio totale EN 16173:2012 + EN 16171:2016	< 0,1	mg/Kg s.s.	10	(2)
	Inizio 25/01/2024	Fine: 25/01/2024		
* Cromo UNI EN 13657: 2004, paragrafo 9.2 + UNI EN ISO 11885:2009	35,3	mg/Kg s.s.	500	(2)
	Inizio 25/01/2024	Fine: 25/01/2024		
* Cromo esavalente UNI 10780:1998 App. B.4.7	< 0,1	mg/Kg s.s.	10	(2)
	Inizio 25/01/2024	Fine: 25/01/2024		
* Arsenico UNI EN 13657: 2004, paragrafo 9.2 + UNI EN ISO 11885:2009	< 2	mg/Kg s.s.	10	(2)
	Inizio 25/01/2024	Fine: 25/01/2024		
* Carbonio organico UNI 10780:1998 App. E	21,6	% m/m s.s.		

* = Le prove contrassegnate da asterisco non sono accreditate da Accredia

► Parametri fuori limite.

Segue rapporto di prova n°: **2400130-001**

Prova	Risultato	U.M	Lim.Min.	Lim.Max.
-------	-----------	-----	----------	----------

Riferimenti di Legge Parametri

LIM. 1	D.C.I. 27/07/1984 Tab 3.1
LIM. 2	D.C.I. 27/07/1984 Tab 3.2

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

I parametri sopra analizzati rientrano nei limiti di cui alla D.C.I. 27/07/1984 Tab. 3.2.

Il Responsabile del Settore Chimico

Dott. Chim. Emanuele Vizza

Il Direttore del Laboratorio

Dott. Chim. Gregorio Barbieri

----- **FINE RAPPORTO DI PROVA** -----

* = Le prove contrassegnate da asterisco non sono accreditate da Accredia

► Parametri fuori limite.

Il laboratorio opera in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018. I risultati contenuti nel presente Rapporto sono riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova. Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerarsi come relativa al campione così come ricevuto dal committente, pertanto ECOCONTROL S.r.l. non si assume alcuna responsabilità circa la rispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale proviene. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo