

Prot. 21323 del 24/8/21.

Rapporto di prova contrassegnato	n. 4241MERC2	RdP14 Rev. 8 del 18/10/2012
Data di emissione	12.08.2021	Pagina 1 di 3



Laboratori: via Pompei n. 8, palazzina D – 91014 Castellammare del Golfo (TP)  
 Sede legale: via Segesta n. 190 – 91014 Castellammare del Golfo (TP)  
 Tel.: 0924/35560; fax: 0924/32284 – e-mail: [ecologicabuffasrl@legalmail.it](mailto:ecologicabuffasrl@legalmail.it) – [ecologica.buffa@tiscali.it](mailto:ecologica.buffa@tiscali.it)  
 Dott. Antonino Buffa: 335/7846069; Dott. Livio Buffa: 320/6577374; Dott.ssa Valeria Buffa: 334/6879891  
 Arch. Giovanni Di Martino 327/6572962  
 Partita IVA: 02338030816 – Codice univoco: M5UXCR1  
**Laboratorio iscritto nella lista dei laboratori qualificati ad effettuare analisi sull'amianto ai sensi del D.M. 14.05.1996 programma 2018-2019 Regione Sicilia - MINISTERO DELLA SALUTE**  
 Laboratorio iscritto nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano attività di analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare con numero di iscrizione 2012/TP/004.

Laboratorio chimico ambientale  
 Inquinamento atmosferico  
 Inquinamento acustico  
**Misure di vibrazioni**  
 Gestione impianti di depurazione  
 Caratterizzazione rifiuti  
 gas free

Analisi chimiche e microbiologiche  
 nell'ambito dell'HACCP  
**CORSI PER IL PERSONALE ALIMENTARISTA**  
 -autorizzazione unica ambientale (A.U.A.)  
 Servizi catastali, progettazioni, pratiche edilizie,  
 SCIA, DIA, studio di architettura  
 Certificazione antincendio

#### Dati relativi al cliente:

Cliente:	COMUNE DI PARTINICO
Indirizzo	
città	PARTINICO



#### Dati relativi al campione:

Identificativo:	4241MERC2		
Descrizione:	DETERMINAZIONE FRAZIONE ORGANICA PRESENTE NEL RIFIUTO DI MENSA E CUCINA CODICE CER 20.01.08 "RIFIUTO BIODEGRADABILE DI CUCINE E MENSE"		
Campionato presso:	CCR COMUNE PARTINICO		
Campionamento a cura di:	TECNICO CHIMICO DOTT. ANTONINO BUFFA (Ecologica Buffa s.r.l.)		
Metodo di campionamento:	UNI 10802:2013		
Data di campionamento:	11.08.2021	Data di arrivo in laboratorio:	
Data inizio prove:		Data fine prove:	

Rapporto di prova contrassegnato	n. 4241MERC2	RdP14 Rev. 8 del 18/10/2012
Data di emissione	12.08.2021	Pagina 2 di 3

## DETERMINAZIONE DI MATERIALE ESTRANEO PRESENTE NEI RIFIUTI DI CUCINE E MENSE DERIVANTE DA RACCOLTA DIFFERENZIATA PORTA A PORTA NEL COMUNE DI PARTINICO

A seguito richiesta da parte del comune di Misilmeri il giorno 11.08.2021 nel comune di Partinico è stata eseguita una verifica sul rifiuto costituito da materiale organico di cucine e mense derivante da raccolta differenziata porta a porta all'interno del comune di Partinico, al fine di stabilire le quantità di materiale estraneo (non compostabile) presente all'interno del rifiuto con codice CER 20.01.08 "rifiuto di mense e cucine".

Dopo avere eseguito la miscelazione dei rifiuti e la successiva quartatura, si è prelevato un campione rappresentativo dei rifiuti in oggetto.

Peso rifiuto complessivo prelevato a random                      62,7 Kg  
materiale organico di mensa e cucina                                      56,8 Kg  
materiale non compostabile    5,9 Kg (plastica, carta, etc)

Materiale organico	90,59	% p/p	IRSA CNR - UNI 9246
Materie non compostabile	9,41	% p/p	IRSA CNR - UNI 9246
R.U.P. (rifiuti urbani pericolosi)	Assenti	% p/p	IRSA CNR - UNI 9246

il materiale non compostabile, non appartenente ai rifiuti con codice CER 20.01.08 rifiuti di mensa e cucina è il 9,41 % mentre il materiale compostabile è il 90,59 %

## CARATTERIZZAZIONE DI BASE

allegato 1

- fonte ed origine dei rifiuti: raccolta differenziata di rifiuti con codice CER 200108 all'interno del comune di Partinico - rifiuti prodotti dalla popolazione di detto comune
- informazione del processo che ha prodotto i rifiuti: rifiuti derivanti da CUCINE E MENSE prodotti dagli abitanti del comune di Partinico
- dichiarazione trattamento: nessun trattamento in quanto non necessario
- i dati sulla composizione dei rifiuti e sul comportamento del percolato quando presente: trattasi di rifiuti di CUCINE E MENSE che producono percolato DI TIPO ORGANICO
- aspetto del rifiuto: odore NON MOLESTO - COLORE VARIO

Rapporto di prova contrassegnato	n. 4241MERC2	RdP14 Rev. 8 del 18/10/2012
Data di emissione	12.08.2021	Pagina 3 di 3

- codice dell'elenco europeo dei rifiuti: CER 20.01.08 "RIFIUTI BIODEGRADABILI DI CUCINE E MENSE
- per i rifiuti pericolosi: rifiuti non pericolosi
- le informazioni che i rifiuti non rientrano tra l'esclusione di cui all'art. 6 comma 1 del decreto legislativo 13 gennaio 2003 n. 36:  
i rifiuti non rientrano in detta categoria in quanto diversi per composizione
- categoria di discarica: sono ammessi ad idoneo trattamento
- il rifiuto è idoneo per essere adoperato per produrre compost

Si allegano foto

il chimico  
(dott. Antonino Buffa)









