

**RAPPORTO DI PROVA Nr.: R201806541 del: 06-apr-18 Rev. 0**

Richiedente: <b>GEA s.r.l.</b> <b>Via BRUSA', 6 - CAP 35040 - SANT'URBANO - PD</b>	ID richied: <b>C09941</b>
Committente: <b>GEA s.r.l.</b> <b>Via BRUSA', 6 - CAP 35040 - SANT'URBANO - PD</b>	ID cliente: <b>C09941</b>

Campione di: <b>RIFIUTO SOVVALLO</b>	ID campione: <b>201806456</b>
Punto di prel.: <b>BOX I</b>	N° lotto/partita: <b>--</b>
Proveniente da: <b>DISCARICA S. URBANO (PD)</b>	
Nr. Accettazione (ID MAC): <b>M1801124</b>	Data ricev.: <b>28-mar-18</b> Ora ricev.: <b>16:00</b>
Descrizione: <b>--</b>	

Verbale campionamento Nr. (MAC Est): <b>23266</b>	Data Camp.: <b>28-mar-18</b>	Ora camp.: <b>15:40</b>
Metodo di campionamento: (1) <b>* ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 MET.2.2.</b>		
Resp campionamento: <b>Ns. Tecnico</b>	<b>Sacchetto Cristian</b>	
Note sul campionamento: <b>Analisi eseguita su un totale di 107,85 Kg dopo omogeneizzazione e quartatura del materiale. Protocollo prelievo AA06962</b>		
Condizioni Ambientali: <b>--</b>		
Informazioni dichiarate dal committente: <b>Codice CER: 191212</b> <b>Formulario: XBB 10671/17 del 28/03/2018 - Produttore: S.E.S.A. SPA IMP. COMPOSTAGGIO - Omologa: 20180107D del 24/01/2018</b>		

**RISULTATI DI PROVA**

Parametri Metodi di Prova	Unità Mis.	Valori riscontrati	Limiti	LOQ	Data Inizio Data Fine	Note
ANALISI MERCEOLOGICA	--	--	--	--	28/03/2018	
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2*					28/03/2018	
Metalli	%.	<b>&lt;0,1</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Plastiche	%.	<b>96,0</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Carta e cartone	%.	<b>2,3</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Frazione organica	%.	<b>&lt;0,1</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Tessili	%.	<b>&lt;0,1</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Legno	%.	<b>1,7</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Vetro	%.	<b>&lt;0,1</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Altri inerti	%.	<b>&lt;0,1</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Contenitori di sost. tossiche, nocive e infiamm.	%.	<b>&lt;0,1</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Pile e Batterie	%.	<b>&lt;0,1</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						

Parametri Metodi di Prova	Unità Mis.	Valori riscontrati	Limiti	LOQ	Data Inizio Data Fine	Note
Alluminio (lattine, ecc...)	%.	<0,1	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
RAEE	%.	<0,1	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Sottovaglio 20x20 mm	%.	<0,1	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
ANALISI ESEGUITA SULLA FRAZIONE SOTTOVAGLIO 20x20 mm	--	--	--	--	28/03/2018	
--*					03/04/2018	
Frazione biodegradabile	% s.s.	<1,0	--	1,0	28/03/2018	
UNI EN 15440:2011 Annex A.6 EC 1-2012					04/04/2018	

LOQ = Limite di Quantificazione del metodo di prova utilizzato.

\*Prova non accreditata ACCREDIA

s.s. = sostanza secca tq o non specificato = come campionato

§ = Le prove contrassegnate da questo simbolo sono state eseguite in subappalto da laboratorio esterno.

F=Valore riscontrato superiore alla normativa di riferimento se indicata (Limiti).

Nel caso di ricerche multianalita, le somme riportano la sommatoria dei parametri ricercati indicati nel presente rapporto di prova. Qualora i singoli analiti risultino tutti inferiori ai rispettivi LOQ, la somma sarà posta inferiore al limite di quantificazione più alto.

( ) Nei campioni di emissione in atmosfera, i valori riportati tra parentesi, se presenti, esprimono le concentrazioni degli inquinanti in flusso di massa.

Per valori riscontrati elevati (ad es. microbiologici) i valori vengono espressi in forma esponenziale secondo il Sistema metrico Internazionale: ad es.

10E+06 =10000000, 54E+05=5400000, dove E indica il numero di zeri da aggiungere alla cifra iniziale, questo per rendere più leggibile il rapporto di prova.

 Note sui risultati di prova: **nessuna.**

Documento firmato digitalmente con firma autorizzata dall'ordine dei chimici ai sensi del Regolamento UE n. 910/2014 del 23/07/2014 e smi.

**Direttore Tecnico**

PASI Dott.ssa MANUELA

n°734 Ordine Int. Chimici Veneto

I dati riportati nel presente Rapporto di Prova sono riferiti esclusivamente al campione sottoposto alle prove.  
 La riproduzione parziale del presente Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio.  
 Un controcampione, se non deperibile o esaurito nel corso delle prove, è conservato presso il laboratorio per 30 giorni dalla data di emissione del rapporto di prova, salvo diversi accordi contrattuali. I dati grezzi ed i tracciati strumentali sono archiviati per 10 anni.  
 (1) In assenza di indicazioni si intende che il campione è stato provato come pervenuto in laboratorio ed i dati di prelievo, la tipologia del campione e la provenienza del campione è stata indicata dal committente.

**Azienda con Sistema di Gestione per la Qualità certificato UNI EN ISO 9001:08 - Certificato CSQA n.131 - Registrazione IQ-Net n.IT-4818**  
**Laboratorio inserito nell'elenco dei Laboratori accreditati dalla Regione Veneto ai sensi dell'art.54, comma 2 della L.R. n.33/1985**  
**Laboratorio iscritto nel Registro Regionale del Veneto n.19 dei Laboratori non annessi alle industrie alimentari ai fini dell'autocontrollo ai sensi dell'accordo Stato - Regioni Rep. Atti n.78/CSR del 8 luglio 2010.**  
**Laboratorio iscritto all'Albo dei Laboratori di Ricerca con Decreto Dirigenziale n.1417/Ric. Del 28 giugno 2005.**  
**Laboratorio inserito con il DM 10 aprile 2009 nell'elenco dei laboratori competenti a prestare i servizi necessari per verificare la conformità dei fertilizzanti ed ammendanti ai sensi del Decreto Legislativo n. 75/2010.**

**RAPPORTO DI PROVA Nr.: R201900414 del: 17-gen-19 Rev. 0**

Richiedente: <b>GEA s.r.l.</b> <b>Via BRUSA', 6 - CAP 35040 - SANT'URBANO - PD</b>	ID richied: <b>C09941</b>
Committente: <b>GEA s.r.l.</b> <b>Via BRUSA', 6 - CAP 35040 - SANT'URBANO - PD</b>	ID cliente: <b>C09941</b>

Campione di: <b>RIFIUTO SOVVALLO</b>	ID campione: <b>201820549</b>
Punto di prel.: <b>BOX I</b>	N° lotto/partita: <b>--</b>
Proveniente da: <b>DISCARICA DI S. URBANO (PD)</b>	
Nr. Accettazione (ID MAC): <b>M1803778</b>	Data ricev.: <b>14-nov-18</b> Ora ricev.: <b>16:46</b>
Descrizione: <b>--</b>	

Verbale campionamento Nr. (MAC Est): <b>27007</b>	Data Camp.: <b>14-nov-18</b>	Ora camp.: <b>14:00</b>
Metodo di campionamento: (1) <b>UNI 10802:2013</b>		
Resp campionamento: <b>Ns. Tecnico</b>	<b>Milani p.i. Matteo</b>	
Note sul campionamento: <b>Campionamento eseguito in conformità alla norma UNI EN 14899:2006 e al piano di campionamento identificato con il numero di protocollo prelievo AA07581. Rifiuto prelevato in 2 aliquote (A e B) di circa 5 kg ciascuna, l'aliquota B è sigillata con codice n. OM0122321 e lasciata al committente.</b>		
Condizioni Ambientali: <b>Sereno</b>		
Informazioni dichiarate dal committente: <b>Codice CER: 191212</b> <b>Formulario: RIF 014966 del 12/11/2018 - Produttore: CEREDA AMBROGIO SRL - Omologa: 20171205D del 18/12/2017</b>		

**RISULTATI DI PROVA**

Parametri Metodi di Prova	Unità Mis.	Valori riscontrati	Limiti	LOQ	Data Inizio Data Fine	Note
ANALISI MERCEOLOGICA	--	--	--	--	14/11/2018	
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2*					14/11/2018	
Metalli	%.	<b>3,6</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Plastiche	%.	<b>68,3</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Carta e cartone	%.	<b>16,1</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Frazione organica	%.	<b>&lt;0,1</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Tessili, legno	%.	<b>8,0</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Vetro	%.	<b>&lt;0,1</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Altri inerti	%.	<b>&lt;0,1</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Contenitori di sost. tossiche, nocive e infiamm.	%.	<b>&lt;0,1</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Pile e Batterie	%.	<b>&lt;0,1</b>	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						

Parametri Metodi di Prova	Unità Mis.	Valori riscontrati	Limiti	LOQ	Data Inizio Data Fine	Note
Alluminio (lattine, ecc...)	%.	<0,1	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						
Sottovaglio 20x20 mm	%.	4,0	--	0,1		
ANPA RTI CTN_RIF 1/2000 Met.2.2						

LOQ = Limite di Quantificazione del metodo di prova utilizzato.

\*Prova non accreditata ACCREDIA

s.s. = sostanza secca tq o non specificato = come campionato

§ = Le prove contrassegnate da questo simbolo sono state eseguite in subappalto da laboratorio esterno.

F=Valore riscontrato superiore alla normativa di riferimento se indicata (Limiti).

Nel caso di ricerche multianalita, le somme riportano la sommatoria dei parametri ricercati indicati nel presente rapporto di prova. Qualora i singoli analiti risultino tutti inferiori ai rispettivi LOQ, la somma sarà posta inferiore al limite di quantificazione più alto.

() Nei campioni di emissione in atmosfera, i valori riportati tra parentesi, se presenti, esprimono le concentrazioni degli inquinanti in flusso di massa.

Per valori riscontrati elevati (ad es. microbiologici) i valori vengono espressi in forma esponenziale secondo il Sistema metrico Internazionale: ad es.

10E+06 = 10000000, 54E+05 = 5400000, dove E indica il numero di zeri da aggiungere alla cifra iniziale, questo per rendere più leggibile il rapporto di prova.

I limiti si riferiscono al D.M. 05/02/1998 come modificato dal D.M. n° 186 del 05/04/2006 allegato 3.

Note sui risultati di prova: **nessuna.****Stato delle revisioni del rapporto di prova**

Revisione	Data Rev.	Motivo Revisione
0	17-gen-19	prima emissione

Documento firmato digitalmente con firma autorizzata dall'ordine dei chimici ai sensi del Regolamento UE n. 910/2014 del 23/07/2014 e smi.

**Direttore Tecnico**

PASI Dott.ssa Chim.MANUELA

n°734 Ordine Int. Chimici Veneto

I dati riportati nel presente Rapporto di Prova sono riferiti esclusivamente al campione sottoposto alle prove.

La riproduzione parziale del presente Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio.

Un controcampione, se non deperibile o esaurito nel corso delle prove, è conservato presso il laboratorio per 30 giorni dalla data di emissione del rapporto di prova, salvo diversi accordi contrattuali. I dati grezzi ed i tracciati strumentali sono archiviati per 10 anni.

(1) In assenza di indicazioni si intende che il campione è stato provato come pervenuto in laboratorio ed i dati di prelievo, la tipologia del campione e la provenienza del campione è stata indicata dal committente.

Azienda con Sistema di Gestione per la Qualità certificato UNI EN ISO 9001:08 - Certificato CSQA n.131 - Registrazione IQ-Net n.IT-4818

Laboratorio inserito nell'elenco dei Laboratori accreditati dalla Regione Veneto ai sensi dell'art.54, comma 2 della L.R. n.33/1985

Laboratorio iscritto nel Registro Regionale del Veneto n.19 dei Laboratori non annessi alle industrie alimentari ai fini dell'autocontrollo ai sensi dell'accordo Stato - Regioni Rep. Atti n.78/CSR del 8 luglio 2010.

Laboratorio iscritto all'Albo dei Laboratori di Ricerca con Decreto Dirigenziale n.1417/Ric. Del 28 giugno 2005.

Laboratorio inserito con il DM 10 aprile 2009 nell'elenco dei laboratori competenti a prestare i servizi necessari per verificare la conformità dei fertilizzanti ed ammendanti ai sensi del Decreto Legislativo n. 75/2010.