

RAPPORTO DI PROVA

N° 13A05117

Numero di identificazione 13A05117

Descrizione del campione Ammendante Compostato Misto Lotto 1 - Prelevato presso Impianto di Compostaggio di Faltona, Comune di Borgo San Lorenzo

Campionamento effettuato da: Cliente (§)

Richiedente: PUBLIAMBIENTE SPA
VIA GARIGLIANO, 1
EMPOLI 50053 FI

Data arrivo campione: 20/02/2013

(§) Il laboratorio declina ogni responsabilità per le modalità di campionamento.

ESITO D'ESAME

Determinazione	Risultato	Inc	u.m.	Metodo	Note	Inizio	Fine
MATERIALI INERTI (vetro, metalli, plastiche) > 2 mm	0.23	±0.09	% s.s.	* APAT ANPA 4 Man. 3 2001		22/02	13/03
Materiali litoidi (diam. > 5 mm)	1.50	±0.60	% s.s.	UNI 10780:1998 App A		22/02	13/03
Umidità	19.7	±1.4	%	UNI 10780:1998 App C		22/02	28/02
pH	7.5			Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 5.2.		22/02	08/03
Salinità	28.8	±4.3	meq/100g	* Conduttimetria		22/02	08/03
Carbonio organico totale (TOC)	29.3	±4.4	% s.s.	UNI 10780:1998 App E		22/02	08/03
Acidi umici e fulvici	15.2	±3.0	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 6.2.		22/02	08/03
Acidi umici	13.0	±3.0	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 6.2.		22/02	08/03
Acidi fulvici	2.2	±0.5	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 6.2.		22/02	08/03
Cadmio (Cd)	< 0.1		mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		22/02	05/03
Mercurio (Hg)	0.3	±0.1	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		22/02	05/03
Nichel (Ni)	13.6	±5.4	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		22/02	05/03
Piombo (Pb)	117.0	±46.8	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		22/02	05/03
Rame (Cu)	102.5	±41.0	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		22/02	05/03
Zinco (Zn)	187.3	±78.7	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		22/02	05/03
Azoto organico	2.15	±0.65	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 7.2.; C 7.3.		22/02	08/03
Azoto totale	2.40	±0.48	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 7.3.		22/02	04/03
Rapporto Norg/Ntot.	89.6		%	* Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 7.2.; C 7.3.		22/02	08/03
Rapporto C/N	12.2	±4.9		UNI 10780:1998 App E + Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 7.3.		22/02	08/03
Cromo (Cr) VI	< 0.5		mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		22/02	06/03

Sono riportati i valori di incertezza estesa riferiti ad un intervallo di confidenza del 95%. Fattore di copertura k=2.

Per i parametri microbiologici l'incertezza è espressa come intervallo di confidenza al 95% di probabilità.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto in forma parziale salvo l'approvazione scritta del Laboratorio.
Il file originale del Rapporto di prova è firmato con sistema digitale da Andrea Bargiacchi.
Modello RDP_SENZA_LIMITI_CON_INC-sh rev.6 del 30/04/2013

Pagina 1 di 2



A member of 

pH s.r.l. Società Unipersonale, soggetta al controllo
ed al coordinamento di TÜV SÜD AG

Sede legale e Laboratorio Alimenti: Via Sangallo, 29
50028 Loc. Sambuca V.P. - Tavarnelle V.P. (FI)
tel. +39 055 80961 fax +39 055 8071099

Uffici e Laboratorio Ambiente: Via Bramante, 10/12
50028 Loc. Sambuca V.P. - Tavarnelle V.P. (FI)
tel. +39 055 80677 fax +39 055 8067850

e-mail: info@phsrl.it PEC: phsrl@pec.phsrl.it

web: www.phsrl.it



LAB N° 0069

N° 13A05117

I risultati riportati sono riferiti al solo campione sottoposto a prova. (*=metodo non accreditato)

Le condizioni di arrivo del campione sono registrate nel sistema gestionale del laboratorio.

I campioni alimentari ed i campioni non deteriorabili sottoposti ad analisi sono conservati per 30 giorni dalla data di arrivo del campione.

Campioni di acque, compost e di altre matrici deteriorabili sono conservati fino all'emissione del Rapporto di Prova.

Li, 13/03/2013



Il Responsabile di Laboratorio
Dott. Andrea Bargiacchi