

RAPPORTO DI PROVA

N° 13A36467

Numero di identificazione 13A36467

Descrizione del campione Ammendante Compostato Misto lotto 8 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: 03/10/2013

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

ESITO D'ESAME

Determinazione	Risultato	Inc	u.m.	Metodo	Note	Inizio	Fine
Umidità	17.9	±1.3	%	UNI 10780:1998 App C		03/10	08/10
MATERIALI INERTI (vetro, metalli, plastiche) > 2 mm	< 0.10		% s.s.	* APAT ANPA 4 Man. 3 2001		03/10	14/10
Materiali litoidi (diam. > 5 mm)	< 0.01		% s.s.	UNI 10780:1998 App A		03/10	14/10
pH	8.3			Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 5.2.		03/10	11/10
Salinità	49.0	±7.3	meq/100g	* Conduttimetria		03/10	11/10
Carbonio organico totale (TOC)	35.4	±5.3	% s.s.	UNI 10780:1998 App E		03/10	11/10
Acidi umici e fulvici	15.3	±3.1	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 6.2.		03/10	14/10
Acidi umici	11.4	±2.6	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 6.2.		03/10	14/10
Acidi fulvici	3.9	±1.0	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 6.2.		03/10	14/10
Cadmio (Cd)	0.2	±0.1	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		03/10	11/10
Mercurio (Hg)	0.4	±0.2	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		03/10	11/10
Nichel (Ni)	26.6	±10.6	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		03/10	11/10
Piombo (Pb)	21.6	±8.6	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		03/10	11/10
Rame (Cu)	66.2	±26.5	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		03/10	11/10
Zinco (Zn)	165.3	±69.4	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		03/10	11/10
Azoto organico	2.21	±0.66	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 7.2.; C 7.3.		03/10	14/10
Azoto totale	2.64	±0.53	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 7.3.		03/10	14/10
Rapporto Norg/Ntot.	83.7		%	* Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 7.2.; C 7.3.		03/10	14/10
Rapporto C/N	13.4	±5.4		UNI 10780:1998 App E + Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 7.3		03/10	14/10
Cromo (Cr) VI	< 0.5		mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		03/10	11/10

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.



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° 13A36467

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, 18/10/2013



Il Responsabile di Laboratorio
Dott. Andrea Bargiacchi