



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

RAPPORTO DI PROVA

N° 13A31556

Numero di identificazione 13A31556

Descrizione del campione Ammendante Compostato Misto Lotto 7 - 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: 04/09/2013

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

ESITO D'ESAME

Determinazione	Risultato	Inc	u.m.	Metodo	Note	Inizio	Fine
Umidità	18.1	±1.3	%	UNI 10780:1998 App C		05/09	12/09
MATERIALI INERTI (vetro, metalli, plastiche) > 2 mm	< 0.10		% s.s.	* APAT ANPA 4 Man. 3 2001		05/09	12/09
Materiali litoidi (diam. > 5 mm)	< 0.01		% s.s.	UNI 10780:1998 App A		05/09	12/09
pH	7.9			Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 5.2.		05/09	16/09
Salinità	91.0	±13.7	meq/100g	* Conduttimetria		05/09	16/09
Carbonio organico totale (TOC)	30.0	±4.5	% s.s.	UNI 10780:1998 App E		05/09	10/09
Acidi umici e fulvici	17.7	±3.5	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 6.2.		05/09	16/09
Acidi umici	14.1	±3.2	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 6.2.		05/09	16/09
Acidi fulvici	3.6	±0.9	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 6.2.		05/09	16/09
Cadmio (Cd)	0.2	±0.1	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		05/09	10/09
Mercurio (Hg)	0.3	±0.2	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		05/09	10/09
Nichel (Ni)	14.6	±5.8	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		05/09	10/09
Piombo (Pb)	23.8	±9.5	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		05/09	10/09
Rame (Cu)	73.1	±29.2	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		05/09	10/09
Zinco (Zn)	138.9	±58.3	mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		05/09	10/09
Azoto organico	2.01	±0.60	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 7.2.; C 7.3.		05/09	12/09
Azoto totale	2.46	±0.49	% s.s.	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 7.3.		05/09	12/09
Rapporto Norg/Ntot.	81.7		%	* Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 7.2.; C 7.3.		05/09	12/09
Rapporto C/N	12.2	±4.9		UNI 10780:1998 App E + Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C 7.3		05/09	12/09
Cromo (Cr) VI	< 0.5		mg/Kg s.s.	UNI 10780:1998 App B		05/09	11/09

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° 13A31556

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, 17/09/2013



Il Responsabile di Laboratorio
Dott. Andrea Bargiacchi