

RAPPORTO DI PROVA N° 15121608 del 16/12/2015

Pagina 1 di 2

Certificazione valida a tutti gli effetti di Legge ai sensi del R.D.n.842/28 art.16



COMMITTENTE:	BIOVEGETAL Srl - S.P. 231 Km 1,600 - 70026 Modugno (BA)
PRODUTTORE:	BIOVEGETAL Srl - S.P. 231 Km 1,600 - 70026 Modugno (BA)
ETICHETTA CAMPIONE:	Ammendante compostato misto per agricoltura biologica polvere BIOVEGETAL - PRODUZIONE DAL 15/11 AL 30/11.
CAMPIONAMENTO:	A cura del committente.

B.: Campionamento non effettuato a cura del Laboratorio pertanto le informazioni sopra riportate sono sotto l'esclusiva responsabilità del committente.

N° Registro campione	Data arrivo	Inizio Analisi	Fine Analisi
15112504	25/11/2015	25/11/2015	16/12/2015

PARAMETRO	METODO DI ANALISI DI RIFERIMENTO	U.M.	V.S.	U	Lim.Riv.	V.L.
pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985	unità pH	6,64	± 0,15	-	6 ÷ 8,8
UMIDITA'	Metodi Ufficiali di analisi per i fertilizzanti DM 24/03/86 *	%	24,8	-	0,1	max. 50
CARBONIO ORGANICO (C)	Metodi Ufficiali di analisi per i fertilizzanti Supplemento n.6 DM 21/12/00 *	% s.s.	34,5	-	0,1	min. 20
AZOTO ORGANICO (N)	Metodi di analisi del compost ANPA Manuali e linee guida 3/2001 *	% s.s.	1,43	-	0,1	min. 80% dell'azoto totale
AZOTO TOTALE (N)	Metodi di analisi del compost ANPA Manuali e linee guida 3/2001 *	% s.s.	1,77	-	0,1	-
CARBONIO / AZOTO _{totale}	Calcolo *	-	19,5	-	-	max. 25
ACIDI UMICI e FULVICI (C)	Metodi Ufficiali di analisi per i fertilizzanti Supplemento n.6 DM 21/12/00 *	% s.s.	16,8	-	0,1	min. 7
SALINITA'	Metodi Ufficiali di analisi per i fertilizzanti DM 17/06/02 *	meq/100g	114	-	-	-
CADMIO	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg s.s.	0,65	± 0,19	0,1	max. 1,5
CROMO VI	Metodi di analisi del compost ANPA Manuali e linee guida 3/2001 *	mg/kg s.s.	< 0,5	-	0,5	max. 0,5
MERCURIO	CNR IRSA 10 Q 64 Vol 3 1985 + EPA 6010C:2007 *	mg/kg s.s.	0,42	-	0,1	max. 1,5
NICHEL	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg s.s.	5,18	± 0,35	1	max. 100
PIOMBO	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg s.s.	29,2	± 3,4	1	max. 140
RAME	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg s.s.	97,0	± 5,6	1	max. 230
ZINCO	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg s.s.	164	± 31	4	max. 500
SALMONELLA spp	Metodi microbiologici di analisi del compost APAT Manuali e linee guida 20/2003 *	UFC/25 g t.q.	assenti	-	-	assenti
ESCHERICHIA COLI	Rapporti Istituzionali 02/3 ISSN 1123-3117 - APP.B *	UFC/g t.q.	0	-	-	1000
INDICE DI GERMINAZIONE (diluizione al 30%)	BIOTEST DEL LEPIDIUM SATIVUM (Metodi microbiologici di analisi del compost APAT Manuali e linee guida 20/2003 modificato) *	%	66	-	-	min. 60
PLASTICA + VETRO + METALLI (Frazione ≥ 2 mm)	Manuali e linee guida 3/2001 ANPA §4 su altre frazioni *	% s.s.	< 0,1	-	-	0,5
MATERIALI LITOIDI (Frazione ≥ 5 mm)	Manuali e linee guida 3/2001 ANPA §4 su altre frazioni *	% s.s.	< 0,1	-	-	5



**CENTRO
ANALISI
CHIMICHE**

Dott. Chim. Pasquale Abbaticchio

Iscritto all'Ordine dei Chimici della provincia di Bari con n°640/A
Consulenze e Servizi Analitici per Industria - Ambiente - Agroalimentare



LAB N° 0966

RAPPORTO DI PROVA N° 15121608 del 16/12/2015

Pagina 2 di 2

Certificazione valida a tutti gli effetti di Legge ai sensi del R.D.n.842/28 art.16

Legenda: U.M. = unità di misura; V.S.= Valore sperimentale; Lim. Riv.= Limite di rilevabilità del metodo utilizzato; U = Incertezza di misura estesa (espressa con la stessa unità di misura del risultato e calcolata con fattore di copertura $k=2$ ad un livello di probabilità di circa il 95%); s.s. = su sostanza secca; t.q. = su tal quale; V.L. = valori limite previsti nell'Allegato 2 D.Lgs.75/2010 per "Ammendante compostato misto" come aggiornato al D.M. 10 luglio 2013.

* = prova non accreditata da ACCREDIA.

N.B. Il residuo del campione analizzato viene restituito al committente al termine delle prove.

PARERI ED INTERPRETAZIONI *(non oggetto dell'accREDITAMENTO Accredia)*

Il campione di ammendante pervenuto mostra risultati sperimentali per i parametri investigati inferiori ai valori limite previsti nell'Allegato 2 D.Lgs.75/2010 come modificato dal D.M. 10 luglio 2013, per la classificazione di "Ammendante compostato misto".

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
Dr. in Chimica Pasquale Abbaticchio



I risultati riportati sono riferibili esclusivamente al campione esaminato. Si declina ogni responsabilità nei casi di utilizzo del presente atto in difformità agli usi consentiti dalla Legge. Si declina ogni responsabilità sulla natura e l'origine del campione nonché sulla sua rappresentatività e sul suo eventuale stato di deterioramento nel caso di campionamento non effettuato a cura del Laboratorio. Le analisi da eseguire sul campione e l'eventuale raffronto con valori limite specifici sono stati richiesti dal committente, si declina ogni responsabilità in merito alla completezza delle informazioni sulle caratteristiche del campione ai fini del rispetto della normativa vigente. Eventuali pareri vengono espressi sulla base dei risultati sperimentali ottenuti trascurando l'incertezza calcolata. Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente senza l'autorizzazione scritta del laboratorio.