

Rapporto di prova n: **3400463-001**

Accettazione: **3400463**
 Data Prelievo: **20-gen-14**
 Data Inizio Prova: **20-gen-14**
 Data Fine Prova: **24-mar-14**
 Data Rapp. Prova: **24-mar-14**
 Prelevatore: **Prelevato a Vs. cura**

Spett.le:
CANEVAROLO VITTORIO
VIA PRATI NUOVI 3
30028 CESAROLO (VE)

Descrizione: **Compost ammendante vegetale Via Prati Nuovi FG 56 M 155**

| Prova | U.M. | Risultato | Controllo | Lim.Min. | V.g. | Lim.Max. | Metodo |
|-------------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------------|------|----------|---|
| - Umidità | % | 25,8 | | | | 50 | DM 24/03/86 GU n.180 05/08/1986 Met B |
| - pH | unità di pH | 7,6 | | 6 | | 8,5 | DM 17/06/2002 GU n.220 19/09/2002 |
| - Carbonio Organico (C) | % ss | 21,82 | | 20 | | | DM 21/12/2000 GU n.26/01/2001 |
| - C umico e fulvico | % ss | 9,5 | | 2,5 | | | DM21/12/00 (*) |
| - Azoto Organico | % ss su N tot. | 99,5 | | 80 di N Tot. | | | Reg. CE n.2003/2003 (*) 13/10/03 GU CE L 304 21/11/03 All. IV Met 2.6 |
| - Azoto Organico | % ss | 1,39 | | | | | Reg. CE n.2003/2003 (*) 13/10/03 GU CE L 304 21/11/03 All. IV Met 2.6 |
| - Azoto Totale | % ss | 1,40 | | | | | Reg. CE n.2003/2003 13/10/03 GU CE L 304 21/11/03 All. IV Met 2.6 |
| - Rapporto C/N | - | 11,3 | | | | 50 | ANA001M.IN (*) |
| - Rame Totale | mg/kg ss | 43,0 | | | | 230 | DM17/06/2002 (*) |
| - Zinco totale | mg/kg ss | 87,00 | | | | 500 | DM17/06/2002 (*) |
| - Salinità | meq/100 gr ss | 4,0 | | | | | DM17/06/2002 (*) |
| - Piombo Totale | mg/kg ss | 12,1 | | | | 140 | DM17/06/2002 (*) |
| - Cadmio Totale | mg/kg ss | < 1 | | | | 1,5 | DM17/06/2002 (*) |
| - Nichel Totale | mg/kg ss | 10,6 | | | | 100 | DM17/06/2002 (*) |
| - Mercurio Totale | mg/kg ss | 0,10 | | | | 1,5 | EPA 6010 C 2007 + EPA 3051 A 2007 (*) |
| - Cromo VI Totale | mg/kg ss | < 0,5 | | | | 0,5 | DM21/05/03 (*) |

Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto a Prova. E' vietata qualsiasi riproduzione parziale dei dati contenuti nel presente Rapporto di Prova. Le Prove i cui risultati sono contrassegnati dal simbolo (*) non rientrano nell'Accreditamento ACCREDIA.

Rapporto di prova n°: 3400463-001

Foglio 2/3

| Prova | U.M. | Risultato | Controllo | Lim.Min. | V.g. | Lim.Max. | Metodo | |
|---|-----------|-----------|-----------|----------|------|----------|--|-----|
| - Fosforo Totale (P2O5) | % ss | < 0,5 | | | | | DM 17/06/2002 + UNI EN 15959:2012 | (*) |
| - Sodio totale (Na) | % ss | < 0,6 | | | | | EPA 6010C 2007 + EPA 3051A 2007 | (*) |
| - Tallio (1) | mg/kg ss | < 1,0 | | | | 2 | EPA 6010C 2007 + EPA 3051A 2007 | (*) |
| - Potassio totale (K) | % ss K | < 0,5 | | | | | Reg.CE n.2003/2003 13/10/2003 GU CE L.304 21/11/2003 All.IV Met. 4 | (*) |
| - Materiali plastici vetro e metalli (Ø>=2mm) | % ss | <0,1 | | | | 0,5 | ANA001M.IN | (*) |
| - Inerti litoidi (Ø>=5mm) | % ss | 1,41 | | | | 5 | ANA001M.IN | (*) |
| - Salmonella spp (in 25 g. t.q. di unità campionaria 1) | . | Assente | | | | Assente | APAT CNR IRSA 3 Man 20/2003 | (*) |
| - Salmonella spp (in 25 g. t.q. di unità campionaria 2) | . | Assente | | | | Assente | APAT CNR IRSA 3 Man 20/2003 | (*) |
| - Salmonella spp (in 25 g. t.q. di unità campionaria 3) | . | Assente | | | | Assente | APAT CNR IRSA 3 Man 20/2003 | (*) |
| - Salmonella spp (in 25 g. t.q. di unità campionaria 4) | . | Assente | | | | Assente | APAT CNR IRSA 3 Man 20/2003 | (*) |
| - Salmonella spp (in 25 g. t.q. di unità campionaria 5) | . | Assente | | | | Assente | APAT CNR IRSA 3 Man 20/2003 | (*) |
| - Escherichia coli (unità campionaria 1) | UFC/g | < 10 | | | 1000 | 5000 | Rapporti ISTISAN 02/13 | (*) |
| - Escherichia coli (unità campionaria 2) | UFC/g | < 10 | | | 1000 | 5000 | Rapporti ISTISAN 02/13 | (*) |
| - Escherichia coli (unità campionaria 3) | UFC/g | < 10 | | | 1000 | 5000 | Rapporti ISTISAN 02/13 | (*) |
| - Escherichia coli (unità campionaria 4) | UFC/g | < 10 | | | 1000 | 5000 | Rapporti ISTISAN 02/13 | (*) |
| - Escherichia coli (unità campionaria 5) | UFC/g | < 10 | | | 1000 | 5000 | Rapporti ISTISAN 02/13 | (*) |
| - Indice di germinazione (diluizione al 30%) | % | 65 | | 60 | | | APAT CNR IRSA 3 Man 20/2003 | (*) |
| - Sodio (Na2O) totale | % ss | < 1,0 | | | | | EPA 6010C 2007 + EPA 3051A 2007 | (*) |
| - Fosforo Totale (P2O5) | % tq P2O5 | 0,307 | | | | | UNI EN 15956:2012 + UNI EN 15959:2012 | |
| - Potassio (K2O) | % ss | < 1,70 | | 0,4 | | | Reg CE n.2003/2003 13/10/2003 GU CE L.304 21/11/03 All. IV Met.4 | |
| - Sostanza Organica Tot.(Ctx2) | % ss | 31,64 | | | | | DM21/12/00 | (*) |

Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto a Prova. E' vietata qualsiasi riproduzione parziale dei dati contenuti nel presente Rapporto di Prova. Le Prove i cui risultati sono contrassegnati dal simbolo (*) non rientrano nell'Accreditamento ACCREDIA.

Rapporto di prova n°: 3400463-001Foglio **3/3**

| Prova | U.M. | Risultato | Controllo | Lim.Min. | V.g. | Lim.Max. | Metodo |
|--------------|-------------|------------------|------------------|-----------------|-------------|-----------------|---------------|
|--------------|-------------|------------------|------------------|-----------------|-------------|-----------------|---------------|

(1) solo per ammendanti con alghe.

Lim. Min.-V.g.-Lim. Max. = Limiti di accettabilità previsti dalla normativa D.Lgs. 29 aprile 2010, n.75-All.2, All.5 e succ.m.i. Per Salmonella ed Escherichia coli il V.g. assume il significato di Valore Soglia per risultato soddisfacente e il Lim. Max. Valore Massimo per risultato insoddisfacente.

Il contrassegno # indica la non conformità del campione. Per Escherichia coli è consentito il superamento del Valore Soglia per uno dei cinque campioni analizzati.

La presenza del contrassegno (x) indica che la prova è stata eseguita presso laboratorio terzo.

Responsabile Tecnico**Dott. ALESSIA MANTOVANELLI**

Biologa

Ordine Nazionale dei Biologi

Iscrizione nr.654266 Sez.A

Responsabile Laboratori di Prova**Dott. RAFFAELE FAITA**

Chimico

Ordine interprov.chimici GO-PN-UD

Iscrizione nr.169 Sez. A