

Rapporto di prova n: **3206863-003**

Accettazione: **3206863**
 Data Prelievo: **24-ago-12**
 Data Inizio Prova: **24-ago-12**
 Data Fine Prova: **20-set-12**
 Data Rapp. Prova: **20-set-12**
 Prelevatore: **Prelevato a Vs. cura**
 Materiale da provare: **Fertilizzanti, concimi, ammendanti, correttivi, compost**
 Rif. Normative:
 Descrizione: **Ammendante compostato verde sito in San Michele al Tagl.to Via Prati Nuovi Lotto FG.56 M.160-FG.56 M.162**

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

| Prova | U.M. | Risultato | Controllo | Lim.Min. | V.g. | Lim.Max. | Metodo |
|-------------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------------|------|----------|---|
| - Umidità | % | 18,9 | | | | 50 | DM 24/03/86 GU n.180 05/08/1986 Met B |
| - pH | unità di pH | 6,7 | | 6 | | 8,5 | DM 17/06/2002 GU n.220 19/09/2002 |
| - Carbonio Organico (C) | % ss | 22,36 | | 20 | | | DM 21/12/2000 GU n.26/01/2001 |
| - C umico e fulvico | % ss | 5,7 | | 2,5 | | | DM21/12/00 (#) |
| - Azoto Organico | % ss su N tot. | 88,8 | | 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 | 1,14 | | | | | Reg. CE n.2003/2003 13/10/03 GU CE L 304 21/11/03 All. IV Met 2.6 (#) |
| - Azoto Totale | % ss | 1,29 | | | | | Reg. CE n.2003/2003 13/10/03 GU CE L 304 21/11/03 All. IV Met 2.6 |
| - Rapporto C/N | - | 17,4 | | | | 50 | ANA001M.IN (#) |
| - Rame Totale | mg/kg ss | 33,3 | | | | 230 | DM17/06/2002 (#) |
| - Zinco totale | mg/kg ss | 67,00 | | | | 500 | DM17/06/2002 (#) |
| - Salinità | meq/100 gr ss | 27,7 | | | | | DM17/06/2002 (#) |
| - Piombo Totale | mg/kg ss | 11,8 | | | | 140 | DM17/06/2002 (#) |
| - Cadmio Totale | mg/kg ss | 1,3 | | | | 1,5 | DM17/06/2002 (#) |
| - Nichel Totale | mg/kg ss | 12,0 | | | | 100 | DM17/06/2002 (#) |
| - Mercurio Totale | mg/kg ss | 0,60 | | | | 1,5 | EPA 6010 C 2007 + EPA 3051 A 2007 (#) |

Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto a Prova. E' vietata qualsiasi riproduzione, anche 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°: 3206863-003

Foglio 2/3

| Prova | U.M. | Risultato | Controllo | Lim.Min. | V.g. | Lim.Max. | Metodo | |
|--|----------|-----------|-----------|----------|------|----------|--|-----|
| - Cromo VI Totale | mg/kg ss | < 0,5 | | | | 0,5 | DM21/05/03 | (#) |
| - Fosforo Totale (P2O5) | % ss | < 0,5 | | | | | DM 17/06/2002 | (#) |
| - Sodio totale (Na) | % ss | < 0,6 | | | | | EPA 6010C 2007 + UNI EN 13657:2004 | (#) |
| - Tallio (1) | mg/kg ss | < 1 | | | | 2 | EPA 6010C 2007 + UNI EN 13657:2004 | (#) |
| - Potassio totale (K) | % ss K | 0,9 | | | | | 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 | | | | 0,5 | ANA001M.IN | (#) |
| - Inerti litoidi (Ø>=5mm) | % ss | 3,23 | | | | 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%) | % | 100 | | 60 | | | APAT CNR IRSA 3 Man 20/2003 | (#) |
| - Sodio (Na2O) totale | % ss | < 1,0 | | | | | EPA 6010C 2007 + UNI EN 13657:2004 | (#) |
| - Fosforo Totale (P2O5) | % tq | < 0,5 | | | | | DM 17/06/2002 | (#) |
| - 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 | 44,72 | | | | | DM21/12/00 | (#) |

Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto a Prova. E' vietata qualsiasi riproduzione, anche 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°: 3206863-003Foglio **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.

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