

**Rapporto di prova n° 1701387-004**

Descrizione: Terreno prelievo presso "vigneto perpendicolare" c/o Via dell'alpino Cozzuolo (TV) - Coordinate geografiche GPS Nord: 45°57'920" Est: 12°16'794"

Accettazione: 1701387

Data Prelievo: 06-mar-17

Data Arrivo Camp.: 06-mar-17

Data Rapp. Prova: 29-mar-17

Data Inizio Prova: 06-mar-17

Data Fine Prova: 29-mar-17

Spettabile:

**SOCIETA' AGRICOLA FRATELLI PROFILI**  
VIA PASQUALIS, 15  
31029 VITTORIO VENETO (TV) ITALIA

Prelevato: Tecnico Leochimica - Stefano Ferigo

Mod.Campionam.: Campione prelevato in conformità alla norma UNI 10802:2013 (\*)

**Risultati delle Prove**

Prova	Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	Recupero	Limiti	Rif.
* - Scheletro	DM 13/09/1999 Met II.1 GU n.248 21/10/1999 SO n.185	% p/p s.s.	< 0,1				
- pH in Acqua	DM 13/09/1999 Met III.1 GU n.248 21/10/1999 SO n.185	unità di pH	7,2	± 0,5			
* - Calcare Attivo	DM 13/09/1999 Met V.2 GU n.248 21/10/1999 SO n.185	g/kg ss	< 1,5				
* - Calcare Totale	DM 13/09/1999 Met V.1 GU n.248 21/10/1999 SO n.185	% p/p s.s.	8,8	± 0,7			
* - Sostanza organica	DM 13/09/1999 Met VII.3 GU N.248 21/10/1999 SO n. 185	g/kg ss	17,6	± 0,9			
* - Fosforo Assimilabile	DM 13/09/1999 Met XV.3 GU n.248 21/10/1999 SO n.185	mg/kg ss	3,3	± 0,5			
* - Azoto Totale	DM 13/09/1999 Met XIV GU n.248 21/10/1999 SO n.185	g/kg ss	1,4	± 0,1			
TESSITURA:							
* - Limo	DM 13/09/1999 Met II.6 GU n.248 21/10/1999 SO n.185	% p/p s.s.	45,8	± 3,1			
* - Argilla	DM 13/09/1999 Met II.6 GU n.248 21/10/1999 SO n.185	% p/p s.s.	29,3	± 2,2			
* - Sabbia	DM 13/09/1999 Met II.6 GU n.248 21/10/1999 SO n.185	% p/p s.s.	24,9	± 1,6			
BASI DI SCAMBIO:							
* - Calcio scambiabile	DM 13/09/1999 Met XIII.5 + Met XIII.4 GU n.248 21/10/1999 SO n.185 + EPA 6010D 2014	meq/100 g ss	23,0	± 1,1			

L'incertezza estesa è calcolata con un fattore di copertura K=2, per un livello di probabilità del 95%

Per le prove microbiologiche l'incertezza è espressa come intervallo di valori.

(\*) = Le prove contrassegnate con questo simbolo a fianco del parametro, non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA.

La lettera 'C' riportata a fianco del valore di recupero indica che il risultato della prova è stato corretto per il recupero

C/N = 333

Le sommatorie dei dati inferiori al limite di rilevabilità, dove non diversamente esplicitato, sono state eseguite in conformità al Rapporto ISTISAN 04/15 secondo il criterio "Lower-Bound" (<LR=0).

Le medie dei dati inferiori al limite di rilevabilità, dove non diversamente esplicitato, sono state eseguite secondo il criterio "Upper-Bound" (<LR=LR).

I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono **esclusivamente al campione sottoposto a Prova.**

Il presente Rapporto di Prova è stato redatto elettronicamente.

Documento Firmato Digitalmente con certificato qualificato Direttiva Europea 1999/93/EC

Pagina 1/3

Segue rapporto di prova n° **1701387-004**

Prova	Metodo	U.M	Risultato	Incertezza	Recupero	Limiti	Rif.
* - Magnesio scambiabile	DM 13/09/1999 Met XIII.5 + Met XIII.4 GU n.248 21/10/1999 SO n.185 + EPA 6010D 2014	meq/100 g ss	3,59	± 0,17	438		
* - Potassio scambiabile	DM 13/09/1999 Met XIII.5 + Met XIII.4 GU n.248 21/10/1999 SO n.185 + EPA 6010D 2014	meq/100 g ss	0,63	± 0,04	246		
* - Sodio scambiabile	DM 13/09/1999 Met XIII.5 + Met XIII.4 GU n.248 21/10/1999 SO n.185 + EPA 6010D 2014	meq/100 g ss	0,17	± 0,02			
* - Capacità di scambio cationico (CSC)	DM 13/09/1999 Met XIII.1, XIII.2 GU n.248 21/10/1999 SO n.185	meq/100 g ss	27,4	± 3,7			
* - ESP	DM 13/09/1999 Met XIII.5 + Met XIII.4 GU n.248 21/10/1999 SO n.185 + EPA 6010D 2014	-	0,6				
* - Rapporto Mg/K	DM 13/09/1999 Met XIII.5 + Met XIII.4 GU n.248 21/10/1999 SO n.185 + EPA 6010D 2014		5,7				
* - Boro solubile	DM 13/09/1999 Met XVI.2 GU n.248 21/10/1999 SO n.185 + EPA 6010D 2014	mg/kg ss	< 0,2				
DISPONIBILITA' METALLI PESANTI:							
* - Rame disponibile	DM 13/09/1999 Met XII.1 GU n.248 21/10/1999 SO n.185 + EPA 6010D 2014	mg/kg s.s.	18,7	± 1,4			
* - Zinco disponibile	DM 13/09/1999 Met XI.1 GU n.248 21/10/1999 SO n.185 + EPA 6010D 2014	mg/kg s.s.	1,6	± 0,5			
METALLI ESTRAIBILI:							
* - Ferro estraibile	DM 13/09/1999 Met IX.2 - IX.3 GU n.248 21/10/1999 SO n.185 + EPA 6010D 2014	mg/kg s.s.	2330	± 380			

L'incertezza estesa è calcolata con un fattore di copertura K=2, per un livello di probabilità del 95%

Per le prove microbiologiche l'incertezza è espressa come intervallo di valori.

(\*) = Le prove contrassegnate con questo simbolo a fianco del parametro, non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA.  
La lettera 'C' riportata a fianco del valore di recupero indica che il risultato della prova è stato corretto per il recupero

Le sommatorie dei dati inferiori al limite di rilevabilità, dove non diversamente esplicitato, sono state eseguite in conformità al Rapporto ISTISAN 04/15 secondo il criterio "Lower-Bound" (<LR=0).

Le medie dei dati inferiori al limite di rilevabilità, dove non diversamente esplicitato, sono state eseguite secondo il criterio "Upper-Bound" (<LR=LR).

I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a Prova.  
Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente.

Documento Firmato Digitalmente con certificato qualificato Direttiva Europea 1999/93/EC

Pagina 2\3