



RIORGANIZZAZIONE DEL PROCESSO PRODUTTIVO DELL'AZIENDA
AGRICOLA "TENUTA BONOTTO DELLE TEZZE", CON AMPLIAMENTO
DEI FABBRICATI AD USO PRODUTTIVO. SPORTELLO UNICO
AI SENSI DELL'ART. 4 L.R. 55/2012

31028 Tezze di Vazzola – Via Duca D'Aosta, 36
foglio 20° – Mapp. n. 395, 850, 1028, 1030

ANALISI SU QUALITA' DEI TERRENI

Ditta richiedente che esercita l'attività:

TENUTA BONOTTO DELLE TEZZE

Via Duca D'Aosta, 36
31028 Tezze di Vazzola –TV–

BNT NTN 63H10 C957T
03287710267

Firma

TENUTA
BONOTTO DELLE TEZZE di BONOTTO ANTONIO
Via Duca d'Aosta, 36 - Tel. 0430.488325 - Fax/0430.488801
31028 Loc. TEZZE DI PIAVE - VAZZOLA
P.I. 03287710267 R.I. TV 199276489
C.F. BNT NTN 63H10 C957T

Ditta proprietaria dell'area sede dell'attività:

BONOTTO ANNA	BNT NNA 58P56 L700D
BONOTTO ANTONIO	BNT NTN 63H10 C957T
BONOTTO CARLA	BNT CRL 68A45 C957E
BONOTTO GIOVANNI	BNT GNN 54A19 C957V
BONOTTO MARIA GABRIELLA	BNT MGB 51P69 C957O
MINA GIULIA MARIA	MNI GMR 26E64 C689Q

Firma

Anna Bonotto
Antonio Bonotto
Carla Bonotto
Giovanni Bonotto
Maria Gabriella Bonotto
Mina Maria

Ditta proprietaria dell'area su via B.go Malta:

BONOTTO ANTONIO BNT NTN 63H10 C957T

Firma

Antonio Bonotto

Coordinatore:

Ing. Andrea Modolo

SEZ. FOG. MAPP.
fg. 20° Mapp. 395, 850, 1028, 1030

SCALA
DATA 01 07 2019

Elaborato n° G03

CERTIFICATO DI ANALISI

(valido a tutti gli effetti di legge R.D. n° 842/28)

Protocollo n° 5095 T 2018

Campione: TERRA E ROCCE DA SCAVO "S1" (profondità 0-1 m)
Punto di prelievo: Foglio 20, mappali 850 e 1028, comune di Vazzola
Prelevato da: Incaricato del committente
Metodica di prelievo: --
Committente: TENUTA BONOTTO DELLE TEZZE di Bonotto Antonio
 Via Duca d'Aosta, 36 - Tezze di piave 31028 VAZZOLA (TV)
Esame richiesto: Determinazione dei parametri sottoelencati.
Limiti applicati: Colonna A "Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale", Tab. 1, All. 5, Titolo V, Parte Quarta, D.Lgs. 03/04/2006, n. 152, e s.m.i.

Data di prelievo/consegna: 30/08/2018

Inizio analisi: 31/08/2018

Parametro e metodo	Unità di misura	Risultato	Incertezza ⁽¹⁾	Limiti	
				min	max
Residuo a 105 °C <small>CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984</small>	% S.U.	90	± 25		
Scheletro <small>DM 13/09/1999 SO GU n° 248 21/10/1999 Met II.1</small>	% S.S.	4,9	± --		
Arsenico, As <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	6,5	± 1,0		20
Cadmio, Cd <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	< 0,2	± n.a.		2
Cromo totale, Cr <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	18	± 3		150
Cromo VI, Cr <small>CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986</small>	mg/Kg S.S.	< 0,1	± n.a.		2
Nichel, Ni <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	< 10	± n.a.		120
Piombo, Pb <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	< 10	± n.a.		100
Rame, Cu <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	21	± 3		120
Zinco, Zn <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	48	± 7		150
Cobalto, Co <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	1,9	± 0,3		20
Mercurio, Hg <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	0,46	± 0,07		1
Idrocarburi pesanti C>12 <small>EPA 3550C 2007 + EPA 8015D 2003</small>	mg/Kg S.S.	< 5	± n.a.		50

Fine analisi: 07/09/2018

PARERE DI CONFORMITÀ

Il campione, nei parametri esaminati, rientra nei limiti applicati.

Nel confronto tra i valori rilevati ed i valori limite non è stata considerata l'incertezza.

Villorba, lì 10/09/2018

Dr. Antonio Serena - Responsabile Organizzativo

Valore fuori limite n.a. Non applicabile n.d. Non determinabile < Inferiore al limite di rivelabilità ° prova subappaltata

⁽¹⁾ L'incertezza estesa è calcolata con un fattore di copertura uguale a 2, per un livello di probabilità del 95% ed un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a 10.

Salvo diversa richiesta del cliente, il tempo di conservazione del campione è di 15 giorni.

I risultati del presente Certificato di Analisi si riferiscono unicamente al campione analizzato.

La riproduzione parziale del presente Certificato di Analisi deve essere espressamente richiesta allo Studio A.S.A..

CERTIFICATO DI ANALISI

(valido a tutti gli effetti di legge R.D. n° 842/28)

Protocollo n° 5096 T 2018

Campione: TERRA E ROCCE DA SCAVO "S2" (profondità 0-1 m)
Punto di prelievo: Foglio 20, mappali 850 e 1028, comune di Vazzola
Prelevato da: Incaricato del committente
Metodica di prelievo: --
Committente: TENUTA BONOTTO DELLE TEZZE di Bonotto Antonio
 Via Duca d'Aosta, 36 - Tezze di piave 31028 VAZZOLA (TV)
Esame richiesto: Determinazione dei parametri sottoelencati.
Limiti applicati: Colonna A "Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale", Tab. 1, All. 5, Titolo V, Parte Quarta, D.Lgs. 03/04/2006, n. 152, e s.m.i.

Data di prelievo/consegna: 30/08/2018

Inizio analisi: 31/08/2018

Parametro e metodo	Unità di misura	Risultato	Incertezza ⁽¹⁾	Limiti	
				min	max
Residuo a 105 °C <small>CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984</small>	% S.U.	95	± 27		
Scheletro <small>DM 13/09/1999 SO GU n° 248 21/10/1999 Met II.1</small>	% S.S.	33	± --		
Arsenico, As <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	5,4	± 0,8		20
Cadmio, Cd <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	< 0,2	± n.a.		2
Cromo totale, Cr <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	12	± 2		150
Cromo VI, Cr <small>CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986</small>	mg/Kg S.S.	< 0,1	± n.a.		2
Nichel, Ni <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	< 10	± n.a.		120
Piombo, Pb <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	< 10	± n.a.		100
Rame, Cu <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	41	± 6		120
Zinco, Zn <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	44	± 7		150
Cobalto, Co <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	1,0	± 0,1		20
Mercurio, Hg <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	0,39	± 0,06		1
Idrocarburi pesanti C>12 <small>EPA 3550C 2007 + EPA 8015D 2003</small>	mg/Kg S.S.	< 5	± n.a.		50

Fine analisi: 07/09/2018

PARERE DI CONFORMITÀ

Il campione, nei parametri esaminati, rientra nei limiti applicati.

Nel confronto tra i valori rilevati ed i valori limite non è stata considerata l'incertezza.

Villorba, lì 10/09/2018

Dr. Antonio Serena - Responsabile Organizzativo

Valore fuori limite n.a. Non applicabile n.d. Non determinabile < Inferiore al limite di rivelabilità ° prova subappaltata

(1) L'incertezza estesa è calcolata con un fattore di copertura uguale a 2, per un livello di probabilità del 95% ed un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a 10.

Salvo diversa richiesta del cliente, il tempo di conservazione del campione è di 15 giorni.

I risultati del presente Certificato di Analisi si riferiscono unicamente al campione analizzato.

La riproduzione parziale del presente Certificato di Analisi deve essere espressamente richiesta allo Studio A.S.A..

CERTIFICATO DI ANALISI

(valido a tutti gli effetti di legge R.D. n° 842/28)

Protocollo n° 5097 T 2018

Campione: TERRA E ROCCE DA SCAVO "S3" (profondità 0-1 m)
Punto di prelievo: Foglio 20, mappali 850 e 1028, comune di Vazzola
Prelevato da: Incaricato del committente
Metodica di prelievo: --
Committente: TENUTA BONOTTO DELLE TEZZE di Bonotto Antonio
 Via Duca d'Aosta, 36 - Tezze di piave 31028 VAZZOLA (TV)
Esame richiesto: Determinazione dei parametri sottoelencati.
Limiti applicati: Colonna A "Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale", Tab. 1, All. 5, Titolo V, Parte Quarta, D.Lgs. 03/04/2006, n. 152, e s.m.i.

Data di prelievo/consegna: 30/08/2018

Inizio analisi: 31/08/2018

Parametro e metodo	Unità di misura	Risultato	Incertezza ⁽¹⁾	Limiti	
				min	max
Residuo a 105 °C <small>CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984</small>	% S.U.	90	± 14		
Scheletro <small>DM 13/09/1999 SO GU n° 248 21/10/1999 Met II.1</small>	% S.S.	1,7	± --		
Arsenico, As <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	7,2	± 1,1		20
Cadmio, Cd <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	< 0,2	± n.a.		2
Cromo totale, Cr <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	17	± 3		150
Cromo VI, Cr <small>CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986</small>	mg/Kg S.S.	< 0,1	± n.a.		2
Nichel, Ni <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	< 10	± n.a.		120
Piombo, Pb <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	< 10	± n.a.		100
Rame, Cu <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	23	± 3		120
Zinco, Zn <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	43	± 6		150
Cobalto, Co <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	1,7	± 0,3		20
Mercurio, Hg <small>EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014</small>	mg/Kg S.S.	< 0,25	± n.a.		1
Idrocarburi pesanti C>12 <small>EPA 3550C 2007 + EPA 8015D 2003</small>	mg/Kg S.S.	< 5	± n.a.		50

Fine analisi: 07/09/2018

PARERE DI CONFORMITÀ

Il campione, nei parametri esaminati, rientra nei limiti applicati.

Nel confronto tra i valori rilevati ed i valori limite non è stata considerata l'incertezza.

Villorba, lì 10/09/2018

Dr. Antonio Serena - Responsabile Organizzativo

Valore fuori limite n.a. Non applicabile n.d. Non determinabile < Inferiore al limite di rivelabilità ° prova subappaltata

⁽¹⁾ L'incertezza estesa è calcolata con un fattore di copertura uguale a 2, per un livello di probabilità del 95% ed un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a 10.

Salvo diversa richiesta del cliente, il tempo di conservazione del campione è di 15 giorni.

I risultati del presente Certificato di Analisi si riferiscono unicamente al campione analizzato.

La riproduzione parziale del presente Certificato di Analisi deve essere espressamente richiesta allo Studio A.S.A..

CERTIFICATO DI ANALISI

(valido a tutti gli effetti di legge R.D. n° 842/28)

Protocollo n° 5098 T 2018

Campione: TERRA E ROCCE DA SCAVO "S1+S2" (campione medio ottenuto dal mescolamento dei due campioni)
Punto di prelievo: Foglio 20, mappali 850 e 1028, comune di Vazzola
Prelevato da: Incaricato del committente
Metodica di prelievo: --
Committente: TENUTA BONOTTO DELLE TEZZE di Bonotto Antonio
 Via Duca d'Aosta, 36 - Tezze di piave 31028 VAZZOLA (TV)
Esame richiesto: Determinazione dei parametri sottoelencati.
Limiti applicati: Colonna A "Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale", Tab. 1, All. 5, Titolo V, Parte Quarta, D.Lgs. 03/04/2006, n. 152, e s.m.i.
Data di prelievo/consegna: 30/08/2018 **Inizio analisi:** 31/08/2018

Parametro e metodo	Unità di misura	Risultato	Incertezza ⁽¹⁾	Limiti	
				min	max
Amianto <small>MI 010 2008</small>	mg/Kg S.S.	Assente (*)	± n.a.		1000

Fine analisi: 31/08/2018

(*) Non rilevato. Limite di rilevabilità = 1000 mg/Kg S.S.

PARERE DI CONFORMITÀ

Il campione, nei parametri esaminati, rientra nei limiti applicati.
 Nel confronto tra i valori rilevati ed i valori limite non è stata considerata l'incertezza.

Villorba, li 10/09/2018

Dr. Antonio Serena - Responsabile Organizzativo

Valore fuori limite n.a. Non applicabile n.d. Non determinabile < Inferiore al limite di rivelabilità ° prova subappaltata

⁽¹⁾ L'incertezza estesa è calcolata con un fattore di copertura uguale a 2, per un livello di probabilità del 95% ed un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a 10.

Salvo diversa richiesta del cliente, il tempo di conservazione del campione è di 15 giorni.

I risultati del presente Certificato di Analisi si riferiscono unicamente al campione analizzato.

La riproduzione parziale del presente Certificato di Analisi deve essere espressamente richiesta allo Studio A.S.A..

Documento elettronico emesso con firma digitale di ruolo

Pagina 1 di 1