

## RAPPORTO DI PROVA 13/000281577

data di emissione 19/08/2013

Codice intestatario 0069307

Spett.le  
A.S.I. CONSORZIO PER L'AREA  
DI SVILUPPO INDUSTRIALE DI  
TARANTO  
VIA GOBETTI, 5  
74100 TARANTO (TA)  
IT

### Dati campione

Numero di accettazione 13.057149.0001  
Consegnato da SDA Express Courier il 22/07/2013  
Data ricevimento 22/07/2013  
Proveniente da AMBITO A  
Descrizione campione CAMPIONE DI TERRENO SA10TS10 - PROF. DA 0 M A 1,20 M - VERBALE DI CAMPIONAMENTO N. 8361/13/S.S.

### Dati campionamento

Campionato da Ns. tecnico Sig. Rosario Bellamoli - il 17/07/2013  
Metodo di campionamento MANUALE UNICHIM N° 196/2 EDIZIONE DEL 2004 "SUOLI E FALDE CONTAMINATI, CAMPIONAMENTO E ANALISI"

## RISULTATI ANALITICI

	Valore	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	RL	Data inizio fine analisi	Unità op.	Riga
<b>ANALISI ESEGUITE SULLA FRAZIONE GRANULOMETRICA &lt; 2 mm ED ESPRESSE SULLA TOTALITÀ DEI MATERIALI SECCHI</b>							02	1
Met.: DM 13/09/99 GU N° 248 21/10/99 ALL II PARTE 1								
<b>AMIANTO TOTALE</b>	< RL	mg/kg (su s.s.)	<1000	DL 152/06 TAB1/B	90	23/07/2013- -31/07/2013	02	2
Met.: DM06/09/94 ALL. 1-B								
<b>POLICLOROBIFENILI (PCB) TOTALI</b>	0,0046	mg/kg (su s.s.)	<5	DL 152/06 TAB1/B	0,0030	23/07/2013- -26/07/2013	02	3
Met.: EPA 3550 C 2007 + EPA 8082 A 2007								
<b>DIBENZODIOSSINE/FURANI POLICLORURATI (PCDD/PCDF)</b>								4
Met.A: EPA 1613 B 1994						23/07/2013- -10/08/2013	02	
Met.B: NATO CCMS I-TEF 1988						23/07/2013- -12/08/2013	02	
<b>CONGENERI TOSSICI SECONDO OMS</b>								5
<b>PCDD SOSTITUITE IN 2,3,7,8</b>								6
2,3,7,8-tetracdd	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		7
1,2,3,7,8-pentacdd	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		8
1,2,3,4,7,8-esacdd	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		9
1,2,3,6,7,8-esacdd	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		10
1,2,3,7,8,9-esacdd	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		11
1,2,3,4,6,7,8-eptacdd	7,4	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		12
Octacdd	32,5	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		13
<b>PCDF SOSTITUITI IN 2,3,7,8</b>								14
2,3,7,8-tetracdf	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		15
1,2,3,7,8-pentacdf	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		16
2,3,4,7,8-pentacdf	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		17
1,2,3,4,7,8-esacdf	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		18
1,2,3,6,7,8-esacdf	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		19
2,3,4,6,7,8-esacdf	1,66	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		20
1,2,3,7,8,9-esacdf	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		21
1,2,3,4,6,7,8-eptacdf	7,9	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		22
1,2,3,4,7,8,9-eptacdf	2,05	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		23
Octacdf	20,3	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		24
Equivalente di tossicità (i-teq)	0,3923	ng/kg (su s.s.)	<100	DL 152/06 TAB1/B		Met.B		25

### Informazioni aggiuntive

Riga (2-3), (25) - Riferimento: DL 152/06 TAB1/B = DLgs n° 152 03/04/2006 SO GU n° 88 14/04/2006 ALL.5 TAB.1 COL.B  
Riga (2) - Metodo: DM06/09/94 ALL. 1-B = DM 06/09/1994 GU N° 288 10/12/1994 ALL 1 met. B

### Unità Operative

Unità 02 : Via Castellana Resana (TV)

### Conformità/non conformità ai requisiti a alle specifiche

NOTE: Nel campione esaminato non è stata rilevata la presenza di fibre di amianto

TUTTI I PARAMETRI ESAMINATI SONO CONFORMI ALLE DISPOSIZIONI PREVISTE DALLA TABELLA 1 COLONNA B ALLEGATO 5, D.L.gs N. 152/06 PARTE QUARTA

I limiti indicati si riferiscono alla Tabella 1, Colonna B (Siti ad uso commerciale ed industriale) del Decreto Legislativo 03 Aprile 2006, n.152 All. 5 Parte IV.

**Responsabile prove chimiche****Dott. Italo Commissati**Chimico  
Ordine dei chimici - Provincia di Treviso  
Iscrizione n. 221**Direttore laboratorio****Dott. Tiziano Conte**Chimico  
Ordine dei chimici - Provincia di Treviso  
Iscrizione n. 148

- RL: limite di quantificazione; "<x" o ">x" indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. - Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del lower bound (L.B.) - Iscrizione al numero 7 dell'elenco regionale della Regione Veneto dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari, come da Allegato A del DDR n. 73 del 16 gennaio 2008. - I valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori specifica. - Se non diversamente specificato i pareri ed interpretazioni eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

**Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

Chelab S.r.l, a Mérieux NutriSciences company

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 [www.chelab.it](http://www.chelab.it)  
VAT nr. 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.