

## **RAPPORTO DI PROVA 13/000282265**

data di emissione 20/08/2013

Codice intestatario 0069307 Spett.le A.S.I. CONSORZIO PER L'AREA DI SVILUPPO INDUSTRIALE DI **TARANTO** VIA GOBETTI, 5 **74100 TARANTO (TA)** 

**Dati campione** 

Numero di accettazione 13.057150.0006

Consegnato da SDA Express Courier il 24/07/2013

Data ricevimento 24/07/2013

Proveniente da AMBITO A

CAMPIONE DI TERRENO SA7PTS7 - TOP SOIL - VERBALE DI CAMPIONAMENTO N. 8370/13/S.S. Descrizione campione

Dati campionamento

Campionato da Ns. tecnico Sig. Massimiliano Lupo - Sig. Bellamoli Rosario - il 19/07/2013



segue rapporto di prova n. 13/000282265

DIOLU TATI ANALITIO								
RISULTATI ANALITICI								
	Valore	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	RL	Data inizio fine analisi	Unità op.	Riga
SUL CAMPIONE TAL QUALE								1
FRAZIONE GRANULOMETRICA DA 2 cm A 2 mm Met.: DM 13/09/99 GU N° 248 21/10/99 ALL II PARTE 1	69,3	% p/p			0,10	29/07/2013- -06/08/2013	02	2
UMIDITA' Met.: DM 13/09/1999 ALL II PARTE 2	9,87	% p/p			0,050	29/07/2013- -05/08/2013	02	3
ANALISI ESEGUITE SULLA FRAZIONE GRANULOMETRICA < 2 mm ED ESPRESSE SULLA TOTALITÀ DEI MATERIALI SECCHI								4
Met.: DM 13/09/99 GU N° 248 21/10/99 ALL II PARTE 1 AMIANTO TOTALE	. DI	ma/ka (ou o o )	<1000	DL 152/06	90	29/07/2013-	02	5
Met.: DM06/09/94 ALL. 1-B	< RL	mg/kg (su s.s.)	<1000	TAB1/B	30	-06/08/2013	02	3
POLICLOROBIFENILI (PCB) TOTALI	< RL	mg/kg (su s.s.)	<5	DL 152/06	0,0030	29/07/2013-	02	6
Met.: EPA 3550 C 2007 + EPA 8082 A 2007	< NL	mg/kg (3u 3.3.)		TAB1/B	.,	-03/08/2013		
DIBENZODIOSSINE/FURANI POLICLORURATI (PCDD/PCDF)								7
Met.A: EPA 1613 B 1994	27. 02. )					29/07/2013-	02	
Met.B: NATO CCMS I-TEF 1988						-10/08/2013 29/07/2013- -13/08/2013	02	
CONGENERI TOSSICI SECONDO OMS								8
PCDD SOSTITUITE IN 2,3,7,8								9
2,3,7,8-tetracdd	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		10
1,2,3,7,8-pentacdd	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		11
1,2,3,4,7,8-esacdd	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		12
1,2,3,6,7,8-esacdd	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		13
1,2,3,7,8,9-esacdd	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		14
1,2,3,4,6,7,8-eptacdd	0,56	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		15
Octacdd	3,56	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		16
PCDF SOSTITUITI IN 2,3,7,8								17
2,3,7,8-tetracdf	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		18
1,2,3,7,8-pentacdf	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		19
2,3,4,7,8-pentacdf	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		20
1,2,3,4,7,8-esacdf	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		21
1,2,3,6,7,8-esacdf	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		22
2,3,4,6,7,8-esacdf	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		23
1,2,3,7,8,9-esacdf	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		24
1,2,3,4,6,7,8-eptacdf	1,32	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		25
1,2,3,4,7,8,9-eptacdf	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		26
Octacdf	< RL	ng/kg (su s.s.)			0,25	Met.A		27
Equivalente di tossicita' (i-teq)	0,02236	ng/kg (su s.s.)	<100	DL 152/06		Met.B		28

TAB1/B

## Informazioni aggiuntive

Riga (3) - Metodo: DM 13/09/1999 ALL II PARTE 2 = DM 13/09/1999 GU N $^{\circ}$  248 21/10/1999 ALL II PARTE 2 Riga (5-6), (28) - Riferimento: DL 152/06 TAB1/B = DLgs n $^{\circ}$  152 03/04/2006 SO GU n $^{\circ}$  88 14/04/2006 ALL.5 TAB.1 COL.B

Riga (5) - 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

Modello 714/SQ rev. 6 Pagina 2 di 3

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.



segue rapporto di prova n. 13/000282265

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.

Modello 714/SQ rev. 6 Pagina 3 di 3