

Reggio Emilia, 30/09/2014

 Spett.le Ditta
B.M. SCAVI S.r.l.
Via Morra, 13
42010 CAVOLA DI TOANO (RE)

Rapporto di prova n° 23022/2014

Campione Numero: 14LA15305

Descrizione campione: Terreno da scavo - Rif. cantiere via Secchia 4, Cavola (RE)

Ricevuto il: 25/09/2014 - campionamento a cura e responsabilità del cliente

Accettato il: 25/09/2014

Data inizio analisi: 26/09/2014

Data fine analisi: 30/09/2014

Parametro	Metodica	Risultato	Incertezza estesa (\pm)	Unità di misura
* VAGLIO tra 2 cm e 2 mm		10	-	%
* SOTTOVAGLIO 2mm	M1228	90	-	%
RESIDUO SECCO A 105°C	M1226	82,39	0,42	%
ARSENICO (As)	M1574	6,8	1,6	mg/kg s.s.
CADMIO (Cd)	M1574	0,15	0,04	mg/kg s.s.
CROMO ESAVALENTE	M1043	< 0,2	-	mg/kg s.s.
CROMO TOTALE (Cr)	M1574	88	21	mg/kg s.s.
MERCURIO (Hg)	M1574	< 0,001	-	mg/kg s.s.
NICHEL (Ni)	M1574	53	13	mg/kg s.s.
PIOMBO (Pb)	M1574	16,2	3,9	mg/kg s.s.
RAME (Cu)	M1574	42	10	mg/kg s.s.
ZINCO (Zn)	M1574	96,4	24,1	mg/kg s.s.
IDROCARBURI Cn (n>12)	M760	12	2	mg/kg s.s.
IDROCARBURI Cn (n<12)	M761	< 0,1	-	mg/kg s.s.
COMPOSTI ORGANICI VOLATILI (BTEXS)				
BENZENE	M761	< 0,005	-	mg/kg s.s.
TOLUENE	M761	< 0,005	-	mg/kg s.s.
p-XILENE	M761	< 0,005	-	mg/kg s.s.
o,m-XILENE	M761	< 0,005	-	mg/kg s.s.
ETILBENZENE	M761	< 0,005	-	mg/kg s.s.
STIRENE	M761	< 0,005	-	mg/kg s.s.
* SOMMATORIA ORGANICI AROMATICI	calcolo	N D	-	mg/kg s.s.

 I valori di incertezza contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95%, gradi di libertà ≥ 10 e fattore di copertura K=2

(*) Le voci contrassegnate con * non sono accreditate ACCREDIA.

Note relative ai controlli:

I risultati riportati si riferiscono esclusivamente al campione analizzato.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto in forma parziale senza approvazione scritta di Studio Alfa S.r.l.

Qualora espresso, il recupero non è stato utilizzato per il calcolo del risultato.

N D : Non Determinabile.

Rapporto di prova n° 23022/2014

Metodi

calcolo - RDPMD02 Rev.0 2011 (sommatoria in caso di più analiti)

M1043 - EPA 3060A 1996 + EPA 7196A 1992

M1226 - DM 13/09/1999 SO GU n°248 21/10/1999 Met II.2

M1228 - DM 13/09/1999 SO GU n°248 21/10/1999 Met II.1

M1574 - EPA 3051A 2007 + EPA 6020A 2007

M760 - UNI EN 14039:2005

M761 - EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006

Riconoscimenti del laboratorio

- Accreditato ACCREDIA secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 con il N°0231. (L'accreditamento non implica l'approvazione del prodotto da parte del laboratorio o dell'organismo accreditante).
- Certificato UNI EN ISO 9001:2008 n.14586.
- Iscritto al n.008/RE/005 del registro Regione Emilia Romagna dei laboratori abilitati a svolgere analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle imprese alimentari (riconoscimento con validità nazionale).
- Qualificato dal Ministero della Salute e da ISPESL tra i laboratori riconosciuti per effettuare analisi di fibre di amianto.
- Riconosciuto ai fini dei requisiti di idoneità tecnica ai gruppi di prodotti Ecolabel "COPERTURE DURE" cod.021 secondo la Decisione della Commissione del 9 luglio 2009 (2009/607/CE) pubblicata sulla GUUE del 12/08/2009 L. 208.
- Iscritto all'Albo Nazionale Gestori Ambientali nella Categoria 9, classe D, ai sensi dell'art. 212 del D.Lgs. 152/06.



Responsabile del laboratorio


Dott. Massimo Ferrari

Fine del Rapporto di Prova