

Reggio Emilia, 02/04/2019

Spett.le Ditta
COEM S.p.A.
Via Stradone Secchia, 32
42010 ROTEGLIA DI CASTELLARANO (RE)

Rapporto di prova n° 9188/2019

Campione Numero: 19LA03167

Descrizione campione: Terreno da scavo n.1 - informazioni fornite dal cliente

Ricevuto il: 15/03/2019 - campionamento a cura e responsabilità del cliente

Accettato il: 15/03/2019

Data inizio analisi: 18/03/2019

Data fine analisi: 29/03/2019

Parametro	Metodica	Risultato	Incertezza estesa (\pm)	Unità di misura
AMIANTO	M1543	< 100	-	mg/kg s.s.
VAGLIO tra 2 cm e 2 mm		25	-	%
SOTTOVAGLIO 2mm	M1228	75	-	%
RESIDUO SECCO A 105°C	M1226	92,28	0,47	%
ARSENICO (As)	M1574	5,0	1,2	mg/kg s.s.
CADMIO (Cd)	M1574	0,15	0,04	mg/kg s.s.
COBALTO (Co)	M1574	9,0	2,1	mg/kg s.s.
CROMO (Cr)	M1574	24	6	mg/kg s.s.
CROMO ESAVALENTE	M1043	< 0,2	-	mg/kg s.s.
MERCURIO (Hg)	M1574	0,05	0,01	mg/kg s.s.
NICHEL (Ni)	M1574	37	9	mg/kg s.s.
PIOMBO (Pb)	M1574	13	3	mg/kg s.s.
RAME (Cu)	M1574	53	13	mg/kg s.s.
ZINCO (Zn)	M1574	62	16	mg/kg s.s.
IDROCARBURI C > 12 (C12-C40)	M1777	4,6	0,9	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

Note relative ai controlli:

I risultati riportati si riferiscono esclusivamente al campione così come ricevuto.

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

Qualora il metodo lo preveda, il recupero è stato utilizzato per il calcolo del risultato.

Metodi

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

M1543 - M1543 Rev.0 2012 (amianto in terre e rocce da scavo)

M1574 - EPA 3051A 2007 + EPA 6020B 2014

M1777 - ISO 16703:2004


Rapporto di prova n° 9188/2019

Riconoscimenti del laboratorio

- Certificato UNI EN ISO 9001:2015 n.14586.
- Iscritto al n. provvisorio 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. Ferrari Massimo

DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE SECONDO LE NORME VIGENTI.

Fine del Rapporto di Prova