



PH S.p.A.  
 Parte legale: Via Sankello 29 - 50025 Camponerchio (FI) - Tavarnelle (FI) (FI)  
 Capitale sociale e riserva: € 10.000.000,00 - I.C. n. 0000000050  
 C.F. - P.IVA: Registro Imprese FI n. 01364230489  
 Laboratori accreditati a 10/10:  
 phone +39 055 80617 fax +39 055 8067955  
 Laboratori svincolati:  
 phone +39 055 80681 fax +39 055 8071089  
 sito <http://www.phsrl.it> - mailto:laborph@phsrl.it

## RAPPORTO DI PROVA

N° 09A15639

**Numero di identificazione** 09A15639  
**Descrizione del campione** Coacervo di terreno prelevato da cumuli provenienti da scavi Galleria Pozzolatico - Imbocco lato Nord - Da prog. Km 1+279 a Km 1+286 - Ampliamento 3° corsia A1 - Tratta Fi Nord - FI Sud - Lotto 7  
**Campionamento effettuato da:** pH Data e Ora: 30/11/2009 -  
 Dr. Simone Borgatti  
**Richiedente:** BALDASSINI-TOGNOZZI-PONTELLO COSTRUZIONI GENERALI SPA  
 VIA DEL COLLE, 95  
 CALENZANO 50041 FI  
**Data arrivo campione:** 30/11/2009

## ESITO D'ESAME

Determinazione	Risultato	Inc	u.m.	Limiti A	Limiti B	Metodo	Inizio	Fine
Residuo secco a 105°C	88.8	±3.6	%			CNR IRSA 2.4.1 Q 64 Vol 2 1984	30/11	04/12
Scheletro (2.0 mm < x < 2 cm)	20.1		%			DM 13/09/1999 SO GU n°248 21/10/1999 Met II.1-II.3	30/11	04/12
Grado di reazione (pH)	10.1					DM 13/09/1999 SO GU n°248 21/10/1999 Met III.1	30/11	03/12
Idrocarburi pesanti (C superiore a 12)	46	±9	mg/Kg s.s	50	750	MP/C/08 2008 rev 0	30/11	04/12
Cadmio (Cd)	0.25	±0.05	mg/Kg s.s.	2	15	DM 13/09/1999 SO GU n°248 21/10/1999 Met XI.1	30/11	04/12
Cromo (Cr) totale	26.7	±8.0	mg/Kg s.s.	150	800	DM 13/09/1999 SO GU n°248 21/10/1999 Met XI.1	30/11	04/12
Nichel (Ni)	29.0	±5.8	mg/Kg s.s.	120	500	DM 13/09/1999 SO GU n°248 21/10/1999 Met XI.1	30/11	04/12
Piombo (Pb)	9.3	±1.9	mg/Kg s.s.	100	1000	DM 13/09/1999 SO GU n°248 21/10/1999 Met XI.1	30/11	04/12
Rame (Cu)	16.8	±3.4	mg/Kg s.s.	120	600	DM 13/09/1999 SO GU n°248 21/10/1999 Met XI.1	30/11	04/12
Zinco (Zn)	72.5	±10.9	mg/Kg s.s.	150	1500	DM 13/09/1999 SO GU n°248 21/10/1999 Met XI.1	30/11	04/12

Sono riportati i valori di incertezza estesa riferiti ad un intervallo di confidenza del 95%. Fattore di copertura k=2.

### Limiti riferiti a D.Lgs.3-4-06, n.152, Parte Quarta, Titolo V, All.5, Tab.1

Per metodi di prova che non riportano le modalità di campionamento, queste sono eseguite secondo la procedura (Proc. Camp. PL57/01 rev.8) fuori dallo scopo dell'accreditamento.

I risultati riportati sono riferiti al solo campione sottoposto a prova.

I campioni alimentari ed i campioni non deteriorabili sottoposti ad analisi sono conservati per 60 giorni dalla data di arrivo del campione. Campioni di acque, compost e di altre matrici deteriorabili sono conservati fino all'emissione del Rapporto di Prova.

Li, 04/12/2009



Il Responsabile di Laboratorio  
Dott. Patrizio Nuti

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto in forma parziale salvo l'approvazione scritta del Laboratorio.  
 Il file originale del Rapporto di prova è firmato con sistema digitale da Patrizio Nuti.  
 Modello RDP\_CON\_2LIMITI\_E\_INC rev.6 del 24/11/2009