



consulenze ambientali®

**Spett.: CANTONI I.T.C. S.P.A.**  
**CORSO DI PORTA ROMANA, 3**  
**20122 MILANO (MI)**

## Rapporto di Prova N. 4507 - 2017 del 22/06/2017

**Campionamento eseguito da:** Fassini S./Tecnico Arpa VA- CA PO 9 02 (2014) Rev. 3\* **Data di Campionamento:** 07/06/17  
**Data ricevimento:** 08/06/17 **Data inizio prova:** 08/06/17 **Data termine prova:** 20/06/17  
**Descrizione Campione:** Terreno P1 area ex Peplos - Castellanza (VA)

Prova	UM	Valore	Inc.	Limite	Metodica
Frazione inferiore a 2 mm*	% m/m	<b>68,5</b>			CA PO 8 23 2011 Rev. 1
Arsenico	mg/kg s.s.	<b>&lt; 7</b>		Max 20	(20) UNI EN 13657:2004 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Cadmio	mg/kg s.s.	<b>&lt; 0,7</b>		Max 2	(20) UNI EN 13657:2004 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Cromo	mg/kg s.s.	<b>19</b>	± 8	Max 150	(20) UNI EN 13657:2004 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Nichel	mg/kg s.s.	<b>10</b>	± 6	Max 120	(20) UNI EN 13657:2004 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Piombo	mg/kg s.s.	<b>25</b>	± 11	Max 100	(20) UNI EN 13657:2004 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Rame	mg/kg s.s.	<b>14</b>	± 6	Max 120	(20) UNI EN 13657:2004 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Zinco	mg/kg s.s.	<b>39</b>	± 18	Max 150	(20) UNI EN 13657:2004 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Cromo esavalente	mg/kg s.s.	<b>&lt; 2</b>		Max 2	(20) EPA 3060A 1996 + EPA 7196A 1992
Mercurio	mg/kg s.s.	<b>0,4</b>	± 0,12	Max 1	(20) EPA 7473 2007
Idrocarburi con C>12	mg/kg s.s.	<b>18</b>	± 4	Max 50	(20) UNI EN 14039:2005
Aromatici Policiclici					
Benzo[a]antracene	mg/kg s.s.	<b>&lt; 0,05</b>		Max 0,5	(20) EPA 3545 A 2007 + EPA 8270 D 2014
Benzo[a]pirene	mg/kg s.s.	<b>&lt; 0,05</b>		Max 0,1	(20) EPA 3545 A 2007 + EPA 8270 D 2014
Benzo[b]fluorantene	mg/kg s.s.	<b>0,05</b>	± 0,01	Max 0,5	(20) EPA 3545 A 2007 + EPA 8270 D 2014
Benzo[k]fluorantene	mg/kg s.s.	<b>&lt; 0,05</b>		Max 0,5	(20) EPA 3545 A 2007 + EPA 8270 D 2014
Benzo[g,h,i]perilene	mg/kg s.s.	<b>&lt; 0,05</b>		Max 0,1	(20) EPA 3545 A 2007 + EPA 8270 D 2014
Crisene	mg/kg s.s.	<b>0,05</b>	± 0,01	Max 5	(20) EPA 3545 A 2007 + EPA 8270 D 2014
Dibenzo[a,e]pirene	mg/kg s.s.	<b>&lt; 0,05</b>		Max 0,1	(20) EPA 3545 A 2007 + EPA 8270 D 2014
Dibenzo[a,l]pirene	mg/kg s.s.	<b>&lt; 0,05</b>		Max 0,1	(20) EPA 3545 A 2007 + EPA 8270 D 2014
Dibenzo[a,i]pirene	mg/kg s.s.	<b>&lt; 0,05</b>		Max 0,1	(20) EPA 3545 A 2007 + EPA 8270 D 2014
Dibenzo[a,h]pirene	mg/kg s.s.	<b>&lt; 0,05</b>		Max 0,1	(20) EPA 3545 A 2007 + EPA 8270 D 2014
Dibenzo[a,h]antracene	mg/kg s.s.	<b>&lt; 0,05</b>		Max 0,1	(20) EPA 3545 A 2007 + EPA 8270 D 2014
Indeno[1,2,3-c,d]pirene	mg/kg s.s.	<b>&lt; 0,05</b>		Max 0,1	(20) EPA 3545 A 2007 + EPA 8270 D 2014
Pirene	mg/kg s.s.	<b>0,05</b>	± 0,01	Max 5	(20) EPA 3545 A 2007 + EPA 8270 D 2014

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Pagina 1 di 2

Consulenze Ambientali S.P.A.

www.consamb.it - info@consamb.it

Sede e laboratorio:  
 Via Aldo Moro 1  
 24020 Scanzorosciate (Bg)  
 Tel. 035 6594411 - Fax 035 6594450

Filiale:  
 Via Beatrice d'Este, 16  
 20017 Rho (MI)

Registro Imprese Bergamo,  
 Cod. Fisc. e P.Iva 01703480168  
 Cap. Soc. € 258.000,00 i.v.  
 R.E.A. 229808



LAB N° 0040



Committente: CANTONI I.T.C. S.P.A.

**Rapporto di Prova N. 4507 - 2017 del 22/06/2017**

Prova	UM	Valore	Inc.	Limite	Metodica
Sommatoria policiclici aromatici (da 25 a 34)	mg/kg s.s.	<b>0,10</b>	± 0,02	Max 10	(20) EPA 3545 A 2007 + EPA 8270 D 2014

(20) D.Lgs. 152/2006 SO GU n. 88 del 14.04.2006 Tab. I/A All. 5 al Titolo V - Siti ad uso residenziale - SO alla G.U. n. 88 del 14.04.2006

**Giudizio di conformità - non oggetto di accreditamento ACCREDIA**

Terreno conforme ai limiti della Tabella 1A Allegato 5 alla parte quarta del Decreto Legislativo n° 152/2006. Siti ad uso Verde pubblico, privato e residenziale.

**Note:**

Il rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Il campione viene conservato in laboratorio per 10 gg dopo la data di stampa. L'incertezza di misura, espressa come incertezza estesa, è stata ottenuta con fattore di copertura K=2, corrispondente ad un intervallo di confidenza di circa il 95%. UM=Unità di Misura; Inc.=Incertezza estesa; (#)=Prova subappaltata; A=Assente, P=Presente; per il parametro Colore 0 = Conforme - 1= Non conforme. Eventuali informazioni inerenti il campionamento, non riportate nel presente rapporto, sono presenti nel verbale di prelievo qualora esso sia effettuato da un tecnico di Consulenze Ambientali SpA. Sui Rapporti di prova riferiti ad analisi effettuate ai fini dell'autocontrollo si precisa che il numero di iscrizione al Registro Regione Lombardia è 030016301001. Eventuali prove microbiologiche presenti sul Rapporto di prova sono eseguite in piastra singola in conformità alla ISO 7218.

\* = Prova/Campionamento non accreditata/o da ACCREDIA

**Responsabile di Laboratorio**

Dr. Raffaella Gibellini

Chimico  
Ordine dei Chimici Provincia di Bergamo  
Iscrizione n° 164