



Ambiente Qualità Sicurezza



Cert. Totale n. 0405

Rapporto di Prova n°	11120203	del	02/12/2011	Pagina 1 di 2
----------------------	----------	-----	------------	---------------

Committente:	Pignataro Patrimonio c/o sede Comunale Via del Municipio 8 Pignataro Maggiore (CE)		
Oggetto:	Terreno etichettato "terreno agricolo"		
Accettazione	n° 3725 del 24/11/2011	Data campionamento	24/11/2011
Responsabilità del campionamento	Committente*	Metodo di campionamento	
Data inizio prova	24/11/2011	Data fine prova	02/12/2011
Punto di prelievamento:			
Tipologia controllo	Conformità D. Lgs. 152/06 Parte IV		

\*I risultati si riferiscono al campione presentato. Pertanto ogni estensione e/o considerazione ad altro materiale è ad esclusiva responsabilità del committente e/o campionario

Stato fisico :	Solido non polverulento	Colore:	marrone*	Odore:	non molesto
pH diluizione 1:5:	6,9*	Residuo a 105°C all'apertura:	78,5%	Residuo a 105°C dopo 24 h:	79,5%
Parametri	Valore (mg/kg s.s.)	Metodica Analisi	All. 5 Tab. 1 Col. A Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale D. Lgs. 152/06 (mg/Kg s.s.)	All. 5 Tab. 1 Col. B Siti ad uso Commerciale e Industriale D. Lgs. 152/06 (mg/Kg s.s.)	
Argento (Ag)	< 1	EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	10	30	
Arsenico (As)	< 5	EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	20	50	
Bario (Ba)	< 1	EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	2	10	
Cadmio (Cd)	< 5	EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	20	250	
Cromo (Cr)	< 1	EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	2	15	
Cromo Totale (Cr)	< 10	EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	150	800	
Cromo VI (Cr <sup>VI</sup> )	< 0,1	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986	2	15	
Mercurio (Hg)	< 0,5	EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	1	5	
Nichel (Ni)	< 10	EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	120	500	
Piombo (Pb)	17,4	EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	100	1000	
Rame totale (Cu)	< 10	EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	120	600	
Selenio (Se)	< 1	EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	3	15	
Stagno (Sn)	< 0,5	EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	1	350	
Tallio (Tl)	< 0,5	EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	1	10	
Vanadio (V)	< 10	EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	90	250	
Zinco (Zn)	< 10	EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	150	1500	
Cianuri liberi (CN)	n.d.	CNR IRSA 17 Q 64 Vol 3-1992	1	100	
Furani Aromatici*	n.d.	EPA 9056A 2007	100	2000	
<b>SOLVENTI AROMATICI</b>					
Benzene*	< 0,05	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006	0,1	2	
Toluene*	< 0,1	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006	0,5	50	
Etilbenzene*	< 0,1	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006	0,5	50	
Stirene*	< 0,1	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006	0,5	50	
Xilene*	< 0,1	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006	0,5	50	
Solventi Aromatici*	< 0,5	EPA 5035 1996 + EPA 8260C 2006	1	100	
<b>ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI</b>					
Clorometano*	< 0,05	EPA 5035A 2002 + EPA 8021B 1996	0,1	5	
Diclorometano*	< 0,05	EPA 5035A 2002 + EPA 8021B 1996	0,1	5	
Triclorometano*	< 0,05	EPA 5035A 2002 + EPA 8021B 1996	0,1	5	
Cloroformo*	< 0,005	EPA 5035A 2002 + EPA 8021B 1996	0,01	0,1	
1,2-Dicloroetano*	< 0,05	EPA 5035A 2002 + EPA 8021B 1996	0,2	5	
1,1-Dicloroetano*	< 0,05	EPA 5035A 2002 + EPA 8021B 1996	0,1	1	
Tricloroetano*	< 0,1	EPA 5035A 2002 + EPA 8021B 1996	1	10	
Tetracloroetano (PCE)*	< 0,05	EPA 5035A 2002 + EPA 8021B 1996	0,5	20	
<b>ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI</b>					
1,1-Dicloroetano*	< 0,1	EPA 5035A 2002 + EPA 8021B 1996	0,5	30	
1,2-Dicloroetano*	< 0,1	EPA 5035A 2002 + EPA 8021B 1996	0,3	15	
1,1,1-Tricloroetano*	< 0,1	EPA 5035A 2002 + EPA 8021B 1996	0,5	50	
1,2-Dicloropropano*	< 0,1	EPA 5035A 2002 + EPA 8021B 1996	0,3	5	
1,1,2-Tricloropropano*	< 0,1	EPA 5035A 2002 + EPA 8021B 1996	0,5	15	
1,2,3-Tricloropropano*	< 0,5	EPA 5035A 2002 + EPA 8021B 1996	1	10	
1,1,1,2-Tetracloroetano*	< 0,1	EPA 5035A 2002 + EPA 8021B 1996	0,5	10	



**ORICERCHE s.r.l.**

a Principi Normanni n. 36, 81043 CAPUA  
 tel. fax 0823 620201  
 P. IVA 02924570613  
 e-mail: ecoricerc@chesrla.virgilio.it  
 web-site: www.ecoricerche.it



Ambiente Qualità Sicurezza



<b>Rapporto di Prova n°</b>	11120203	del	02/12/2011	Pagina 2 di 2
-----------------------------	----------	-----	------------	---------------

Parametri	Valore (mg/kg s.s.)	Metodica Analisi	All.5 Tab.1 - Col. A Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale. D. Lgs. 152/06 (mg/Kg s.s.)	All.5 Tab.1 Col. B Siti ad uso Commerciale e Industriale D. Lgs. 152/06 (mg/Kg s.s.)
<b>IDROCARBURI</b>				
Idrocarburi leggeri C<12 *	< 5	EPA 5021A 2003 + EPA 8015C 2007	10	250
Idrocarburi C > 12	62,5	EPA 3550C 2007 + EPA 8015C 2007	50	750
<b>IPA</b>				
Benzolo (a) piridene	< 0,1	EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	0,5	10
Benzolo (a) pirene	< 0,05	EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	0,1	10
Benzolo (b) fluorantene	< 0,1	EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	0,5	10
Benzolo (k) fluorantene	< 0,1	EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	0,5	10
Benzolo (ghi) pteridene	< 0,05	EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	0,1	10
Chisene	< 1	EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	5	50
Dibenzolo (a,h) pirene	< 0,05	EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	0,1	10
Dibenzolo (a,i) pirene	< 0,05	EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	0,1	10
Dibenzolo (f,h) pirene	< 0,05	EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	0,1	10
Dibenzolo (a,h) pirene	< 0,05	EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	0,1	10
Dibenzolo (a,b) antracene	< 0,05	EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	0,1	10
Indeno (1,2,3-cd) pirene	< 0,05	EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	0,1	5
Pirene	< 1	EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	5	50
<b>ALIFATICI ALOGENATI CANCEROGENI</b>				
Tribromometano *	< 0,1	EPA 5035 1996 + EPA 8021B 1996	0,5	10
1,2-Dibromometano *	< 0,005	EPA 5035 1996 + EPA 8021B 1996	0,01	0,1
Dibromoclorometano *	< 0,1	EPA 5035 1996 + EPA 8021B 1996	0,5	10
Bromoclorometano *	< 0,1	EPA 5035 1996 + EPA 8021B 1996	0,5	10

*Il Responsabile di Laboratorio  
 (Dott. Francesco Dal Poggetto)*

Fine Rapporto di Prova



*Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio  
 I risultati del presente rapporto di prova si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova  
 (\*) prove non soggette ad accreditamento UNI EN ISO / IEC 17025:2005*

Ove applicabile l'incertezza associata al risultato è espressa come incertezza estesa caratterizzata da un fattore di copertura K=2, che per una distribuzione normale dei dati corrisponde ad un livello di fiducia del 95%.