

Dott. Daniele Serafini

Ordine dei CHIMICI delle Prov. ce
di Brindisi e Lecce n° 191

Data emissione, 01/08/2013

RAPPORTO DI PROVA n° 4/ASI/080115/13

DATI DEL CAMPIONE

Committente : Consorzio ASI Taranto Via Gobetti, 5 – 74100 Taranto.

Numero di accettazione : 196/40.

Verbale campionamento : AI/150713/C/01.

Data di prelievo : 15/07/2013.

Data ricevimento : 15/07/2013.

Tipo di imballaggio/contenitore : n° 1 contenitore in vetro da 1 kg chiuso ermeticamente e n° 2 vials da 40 ml

Tipologia dichiarata : Terreno.

Descrizione campione : Terreno da sondaggio "C4P" (Lat. N 40° 29' 40,24" – Long. E 17° 12' 21,29") distanza 0÷1 dalla superficie topografica.

Prelevato a cura di : Personale Ambientale S.r.l.

Data inizio prove : 15/07/2013.

Data fine prove : 01/08/2013.

Analisi richieste : Parametri come sotto indicati per valutare la corrispondenza alla Tabella 1 Colonna B – siti ad uso commerciale e industriale, dell'allegato 5 del Titolo V parte IV del D. Lgs. 152/06.

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16.
SI ALLEGA AL PRESENTE RAPPORTO COMMENTO DI CONFORMITA'



Dott. Daniele Serafini

Ordine dei CHIMICI delle Prov. ce
di Brindisi e Lecce n° 191

Data emissione, 01/08/2013

RAPPORTO DI PROVA n° 4/ASI/080115/13

	Unità di misura	Valore riscontrato	Incertezza *	Limite Rilevabilità	Metodo di prova
COMPOSTI INORGANICI					
Antimonio	mg/Kg	Inf. 1	-	1	DM 13/09/99 GU n 248 21/10/99 Met. XI.1 + EPA 6010C:2007
Arsenico	mg/Kg	Inf. 0,5	-	0,5	DM 13/09/99 GU n 248 21/10/99 Met. XI.1 + EPA 6010C:2007
Berillio	mg/Kg	Inf. 0,2	-	0,2	DM 13/09/99 GU n 248 21/10/99 Met. XI.1 + EPA 6010C:2007
Cadmio	mg/Kg	Inf. 0,2	-	0,2	DM 13/09/99 GU n 248 21/10/99 Met. XI.1 + EPA 6010C:2007
Cobalto	mg/Kg	2,0	-	0,5	DM 13/09/99 GU n 248 21/10/99 Met. XI.1 + EPA 6010C:2007
Cromo totale	mg/Kg	9	-	5	DM 13/09/99 GU n 248 21/10/99 Met. XI.1 + EPA 6010C:2007
Cromo esavalente	mg/Kg	Inf. 0,2	-	0,2	EPA 3060A 1996 + EPA 7185A 1992
Mercurio	mg/Kg	Inf. 0,1	-	0,1	DM 13/09/99 GU n 248 21/10/99 Met. XI.1 + EPA 6010C:2007
Nichel	mg/Kg	4,6	-	0,5	DM 13/09/99 GU n 248 21/10/99 Met. XI.1 + EPA 6010C:2007
Piombo	mg/Kg	7	-	1	DM 13/09/99 GU n 248 21/10/99 Met. XI.1 + EPA 6010C:2007
Rame totale	mg/Kg	5,2	-	0,5	DM 13/09/99 GU n 248 21/10/99 Met. XI.1 + EPA 6010C:2007
Selenio	mg/Kg	Inf. 0,2	-	0,2	DM 13/09/99 GU n 248 21/10/99 Met. XI.1 + EPA 6010C:2007
Stagno	mg/Kg	Inf. 0,1	-	0,1	DM 13/09/99 GU n 248 21/10/99 Met. XI.1 + EPA 6010C:2007
Tallio	mg/Kg	Inf. 0,1	-	0,1	DM 13/09/99 GU n 248 21/10/99 Met. XI.1 + EPA 6010C:2007
Vanadio	mg/Kg	13,0	-	0,5	DM 13/09/99 GU n 248 21/10/99 Met. XI.1 + EPA 6010C:2007
Zinco	mg/Kg	19,2	-	0,5	DM 13/09/99 GU n 248 21/10/99 Met. XI.1 + EPA 6010C:2007
Cianuri (liberi)	mg/Kg	Inf. 0,2	-	0,2	EPA 9013A:2004 + EPA 9014:1996
Fluoruri	mg/Kg	0,7	-	0,1	EPA 303.0 1993
AROMATICI					
Benzene	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5021A 2003 + EPA 8260 C 2006
Etilbenzene	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5021A 2003 + EPA 8260 C 2006
Stirene	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5021A 2003 + EPA 8260 C 2006
Toluene	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5021A 2003 + EPA 8260 C 2006
Xilene	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5021A 2003 + EPA 8260 C 2006
Sommatoria organici aromatici	mg/Kg	Inf. 0,1	-	0,1	calcolo
AROMATICI POLICICLICI					
Benzo(a)antracene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Benzo(a)pirene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Benzo(b)fluorantene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Benzo(k)fluorantene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Benzo(g,h,i)perilene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Crisene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Dibenzo(a,e)pirene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Dibenzo(a,l)pirene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Dibenzo(a,i)pirene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Dibenzo(a,h)pirene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Dibenzo(a,h)antracene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Indenopirene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Pirene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Sommatoria policiclici aromatici (da	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	---

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambientale S.r.l.

Ambientale S.r.l. Sede Legale e Laboratorio: V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce - Tel./Fax 0832.364238

C.F. e P.IVA 02041700747 - R. I. CCIAA Lecce n. 02041700747 - REA CCIAA Lecce 260361

E.mail: danieleserafini@tin.it - ambientale@alice.it

Sede secondaria: Via Tutto Ghedi, 51 - 25016 Ghedi (Bs) - Tel./Fax: 030.9031469

Dott. Daniele Serafini

Ordine dei CHIMICI delle Prov. ce
di Brindisi e Lecce n° 191

Data emissione, 01/08/2013

RAPPORTO DI PROVA n° 4/ASI/080115/13

	Unità di misura	Valore riscontrato	Incertezza *	Limite Rilevabilità	Metodo di prova
25 a 34)					
ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI					
Clorometano	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006
Diclorometano	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006
Triclorometano	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006
Cloruro di vinile	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006
1,2 dicloroetano	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006
1,1 dicloroetilene	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006
Tricloroetilene	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006
Tetracloroetilene (PCE)	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006
ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI					
1,1 dicloroetano	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006
1,2 dicloroetilene	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006
1,1,1 tricloroetano	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006
1,2 dicloropropano	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006
1,1,2 tricloroetano	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006
1,2,3 tricloropropano	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006
1,1,2,2 tetracloroetano	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006
ALIFATICI ALOGENATI CANCEROGENI					
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006
1,2 Dibromoetano	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006
Dibromoclorometano	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006
Bromodiclorometano	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5021 A 2003 + EPA 8260 C 2006
NITROBENZENI					
Nitrobenzene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
1,2 dinitrobenzene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
1,3 dinitrobenzene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Cloronitrobenzeni (ognuno)	mg/Kg	-	-	-	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
1-cloro-4-nitrobenzene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
1-cloro-3-nitrobenzene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
1-cloro-2-nitrobenzene	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
CLOROBENZENI					
Clorobenzene	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-diclorobenzene)	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006
Diclorobenzeni cancerogeni (1,4-diclorobenzene)	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006
1,2,4-triclorobenzene	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 5035 A 2002 + EPA 8260 C 2006
1,2,4,5 tetraclorobenzene	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Pentaclorobenzene	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Esaclorobenzene	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
FENOLI NON CLORURATI					
Metilfenolo (o-,m-,p-)	mg/Kg	Inf. 0,1	-	0,1	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Fenolo	mg/Kg	Inf. 0,1	-	0,1	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
FENOLI CLORURATI					
2-clorofenolo	mg/Kg	Inf. 0,1	-	0,1	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007



Pagina 3 di 4

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambientale S.r.l.

Ambientale S.r.l. Sede Legale e Laboratorio: V.le Gran Bretagna, 9 - Z.l. 73100 Lecce - Tel./Fax 0832.364238

C.F. e P.IVA 02041700747 - R. I. CCIAA Lecce n. 02041700747 - REA CCIAA Lecce 260361

E.mail: danieleserafini@tin.it - ambientale@alice.it

Sede secondaria: Via Tutto Ghedi, 51 - 25016 Ghedi (Bs) - Tel./Fax: 030.9031469

Dott. Daniele Serafini

Ordine dei CHIMICI delle Prov. ce
di Brindisi e Lecce n° 191

Data emissione, 01/08/2013

RAPPORTO DI PROVA n° 4/ASI/080115/13

	Unità di misura	Valore riscontrato	Incertezza *	Limite Rilevabilità	Metodo di prova
2,4-diclorofenolo	mg/Kg	Inf. 0,1	-	0,1	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
2,4,6-triclorofenolo	mg/Kg	Inf. 0,1	-	0,1	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Pentaclorofenolo	mg/Kg	Inf. 0,1	-	0,1	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
AMMINE AROMATICHE					
Anilina	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
o-anisidina	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
m,p - anisidina	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Difenilamina	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
p-toluidina	mg/Kg	Inf. 0,05	-	0,05	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Sommatoria ammine Aromatiche (da 76 a 80)	mg/Kg	Inf. 0,025	-	0,025	---
FITOFARMACI					
Alaclor	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Aldrin	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Atrazina	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
α-esacloroesano	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
β-esacloroesano	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
γ-esacloroesano (Lindano)	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Clordano	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
DDD,DDT,DDE	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Dieldrin	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Endrin	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
IDROCARBURI					
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg	Inf. 0,01	-	0,01	EPA 5021A 2003 + EPA 8013 2003
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg	Inf. 0,66	-	0,66	ISO 14703:2004
ALTRE SOSTANZE					
Esteri dell'acido ftalico (ognuno)	mg/Kg	-	-	-	-
Bis(2-etilesil) ftalato	mg/Kg	Inf. 0,66	-	0,66	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Butil benzil ftalato	mg/Kg	Inf. 0,66	-	0,66	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Di n-butyl ftalato	mg/Kg	Inf. 0,66	-	0,66	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Di n-ottil ftalato	mg/Kg	Inf. 0,66	-	0,66	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Dietil ftalato	mg/Kg	Inf. 0,66	-	0,66	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Dimetil ftalato	mg/Kg	Inf. 0,66	-	0,66	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Diisoottilftalato	mg/Kg	Inf. 0,66	-	0,66	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Diisonilftalato	mg/Kg	Inf. 0,66	-	0,66	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
Diisobutilftalato	mg/Kg	Inf. 0,66	-	0,66	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007
diisodecylftalato	mg/Kg	Inf. 0,66	-	0,66	EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007

*L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia di circa il 95%

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Chim. Daniele SERAFINI



Pagina 4 di 4

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambientale S.r.l.

Ambientale S.r.l. Sede Legale e Laboratorio: V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce - Tel./Fax 0832.364238

C.F. e P.IVA 02041700747 - R. I. CCIAA Lecce n. 02041700747 - REA CCIAA Lecce 260361

E.mail: daniel Serafini@tin.it - ambientale@alice.it

Sede secondaria: Via Tutto Ghedi, 51 - 25016 Ghedi (Bs) - Tel./Fax: 030.9031469

Dott. Daniele Serafini

Ordine dei CHIMICI delle Prov. ce
di Brindisi e Lecce n° 191

Data emissione, 01/08/2013

RAPPORTO DI PROVA n° 4/ASI/080115/13

Sulla scorta dei parametri effettuati su richiesta del Committente il campione rientra nei valori limite stabiliti dal D.Lgs. 152/06, parte IV, Titolo V all. 5, tab. 1 colonna B (Siti ad uso commerciale e industriale).

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Chim. DANIELE SERAFINI

	Unità di misura	Allegati al titolo V allegato 5 Tab.1 A siti ad uso verde pubblico e residenziale	Allegati al titolo V allegato 5 Tab.1 B siti ad uso commerciale e industriale	
1	Antimonio	mg/Kg	10	30
2	Arsenico	mg/Kg	20	50
3	Berillio	mg/Kg	2	10
4	Cadmio	mg/Kg	2	15
5	Cobalto	mg/Kg	20	250
6	Cromo totale	mg/Kg	150	800
7	Cromo VI	mg/Kg	2	15
8	Mercurio	mg/Kg	1	5
9	Nichel	mg/Kg	120	500
10	Piombo	mg/Kg	100	1000
11	Rame totale	mg/Kg	120	600
12	Selenio	mg/Kg	3	15
13	Stagno	mg/Kg	1	350
14	Tallio	mg/Kg	1	10
15	Vanadio	mg/Kg	90	250
16	Zinco	mg/Kg	150	1500
17	Cianuri (liberi)	mg/Kg	1	100
18	Fluoruri	mg/Kg	100	2000
AROMATICI				
19	Benzene	mg/Kg	0,1	2
20	Etilbenzene	mg/Kg	0,5	50
21	Stirene	mg/Kg	0,5	50
22	Toluene	mg/Kg	0,5	50
23	Xilene	mg/Kg	0,5	50
24	Sommatoria organici aromatici (da 20 a 23)	mg/Kg	1	100
AROMATICI POLICICLICI				
25	Benzo(a)antracene	mg/Kg	0,5	10
26	Benzo(a)pirene	mg/Kg	0,1	10
27	Benzo(b)fluorantene	mg/Kg	0,5	10
28	Benzo(k)fluorantene	mg/Kg	0,5	10
29	Benzo(g,h,i)perilene	mg/Kg	0,1	10
30	Crisene	mg/Kg	5	50
31	Dibenzo(a,e)pirene	mg/Kg	0,1	10
32	Dibenzo(a,l)pirene	mg/Kg	0,1	10
33	Dibenzo(a,i)pirene	mg/Kg	0,1	10
34	Dibenzo(a,h)pirene	mg/Kg	0,1	10
35	Dibenzo(a,h)antracene	mg/Kg	0,1	10
36	Indenopirene	mg/Kg	0,1	5
37	Pirene	mg/Kg	5	50
38	Sommatoria policiclici aromatici (da 25 a 37)	mg/Kg	10	100
ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI				
39	Clorometano	mg/Kg	0,1	5
40	Diclorometano	mg/Kg	0,1	5
41	Triclorometano	mg/Kg	0,1	5
42	Cloruro di vinile	mg/Kg	0,01	0,1
43	1,2 Dicloroetano	mg/Kg	0,2	5
44	1,1 Dicloroetilene	mg/Kg	0,1	1
45	Tricloroetilene	mg/Kg	1	10
46	Tetracloroetilene (PCE)	mg/Kg	0,5	20
ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI				
47	1,1 Dicloroetano	mg/Kg	0,5	30
48	1,2 Dicloroetilene	mg/Kg	0,3	15
49	1,1,1 Tricloroetano	mg/Kg	0,5	50
50	1,2 Dicloropropano	mg/Kg	0,3	5
51	1,1,2 Tricloroetano	mg/Kg	0,5	15
52	1,2,3 Tricloropropano	mg/Kg	1	10
53	1,1,2,2 Tetracloroetano	mg/Kg	0,5	10

ALIFATICI ALOGENATI CANCEROGENI				
54	Tribromometano (bromofornio)	mg/Kg	0,5	10
55	1,2 Dibromoetano	mg/Kg	0,01	0,1
56	Dibromoclorometano	mg/Kg	0,5	10
57	Bromodichlorometano	mg/Kg	0,5	10
NITROBENZENI				
58	Nitrobenzene	mg/Kg	0,5	30
59	1,2 Dinitrobenzene	mg/Kg	0,1	25
60	1,3 Dinitrobenzene	mg/Kg	0,1	25
61	Cloronitrobenzeni	mg/Kg	0,1	10
CLOROBENZENI				
62	Monoclorobenzene	mg/Kg	0,5	50
63	Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-diclorobenzene)	mg/Kg	1	50
64	Diclorobenzeni cancerogeni (1,4-diclorobenzene)	mg/Kg	0,1	10
65	1,2,4-triclorobenzene	mg/Kg	1	50
66	1,2,4,5-tetraclorobenzene	mg/Kg	1	25
67	Pentaclorobenzene	mg/Kg	0,01	50
68	Esaclorobenzene	mg/Kg	0,05	5
FENOLI NON CLORURATI				
70	Metilfenolo (o-,m-,p-)	mg/Kg	0,1	25
71	Fenolo	mg/Kg	1	60
FENOLI CLORURATI				
72	2-clorofenolo	mg/Kg	0,5	25
73	2,4-diclorofenolo	mg/Kg	0,5	50
74	2,4,6-triclorofenolo	mg/Kg	0,01	5
75	Pentaclorofenolo	mg/Kg	0,01	5
AMMINE AROMATICHE				
76	Anilina	mg/Kg	0,05	5
77	o-anisidina	mg/Kg	0,1	10
78	m,p - anisidina	mg/Kg	0,1	10
79	Difenilamina	mg/Kg	0,1	10
80	p-toluidina	mg/Kg	0,1	5
81	Sommatoria ammine aromatiche (da 76 a 80)	mg/Kg	0,5	25
FITOFARMACI				
82	Alaclor	mg/Kg	0,01	0,1
83	Aldrin	mg/Kg	0,01	0,1
84	Atrazina	mg/Kg	0,01	1
85	α-esacloroesano	mg/Kg	0,01	0,1
86	β-esacloroesano	mg/Kg	0,01	0,5
87	γ-esacloroesano (Lindano)	mg/Kg	0,01	0,5
88	Clordano	mg/Kg	0,01	0,1
89	DDD, DDT, DDE	mg/Kg	0,01	0,1
90	Dieldrin	mg/Kg	0,01	0,1
91	Endrin	mg/Kg	0,01	2
DIOSSENE E FURANI				
92	Sommatoria PCDD, PCDF (conversione T.E.)	mg/Kg	1 x 10 ⁻³	1 x 10 ⁻⁴
93	PCB	mg/Kg	0,06	5
IDROCARBURI				
94	Idrocarburi leggeri C≤12	mg/Kg	10	250
95	Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg	50	750
ALTRE SOSTANZE				
96	Amianto	mg/Kg	1000	1000
97	Esteri dell'acido ftalico (ognuno)	mg/Kg	10	60

