



Dott.ssa Ing. Salvatrice MERLINO
Consulente ADR

Spett. le ENIPOWER S.p.A.
Stabilimento di Ferrera Erbognone

c.a. Sig. Fabio GHIO

Floridia, 06/02/2013

In riferimento all'attività di consulente del trasporto di merci pericolose su strada per ENIPOWER S.p.A.- stabilimento di Ferrera Erbognone , nell'anno di riferimento 2013 certifico che il rifiuto:

- “Altre emulsioni” con RP 1301030 e codice CER 13.08.02* **non è soggetto alle disposizioni ADR.**

Cordiali Saluti
Salvatrice MERLINO

Commento al Rapporto di prova n°:

1301030-001

Pagina 1\1

Identificazione: Altre emulsioni

Spettabile:
ENIPOWER S.p.A. - Stab. Di Ferrera
Erbognone
Strada Corradina
27032 FERRERA ERBOGNONE (PV)
Italia

Accettazione: **1301030** CER **13.08.02***
Data Prelievo: **17-gen-13** Ora Prelievo: **10:45**
Data Arrivo Camp.: **17-gen-13**
Data Rapp. Prova: **04-feb-13**
Tipo Analisi: **Rifiuto**
Luogo Prelievo: **Ferrera Erbognone - Verbale n°2013_01_17_AR**
Prelevatore: **LabAnalysis srl (Alessandro Russo)**
Mod. Trasporto e Campionamento: **secondo UNI 10802: 2004 / Campionamento manuale di rifiuti.**

Ai fini della classificazione i parametri sono stati selezionati dal Committente sulla base del ciclo produttivo coinvolto. La valutazione si riferisce al campione in esame e si riferisce esclusivamente ai parametri analizzati.

Classificazione in base al D.Lgs. n° 152/06 come modificato dal D.Lgs 205/10 e dalla Legge n 28 del 24-03-2012

Sulla base dei criteri stabiliti dal D.Lgs. 152/06 parte quarta e s.m.i. e delle indicazioni contenute nell'allegato D alla parte quarta del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., il rifiuto in esame è da ritenersi:

RIFIUTO SPECIALE PERICOLOSO

in quanto al rifiuto è attribuibile un codice CER pericoloso senza riferimento specifico o generico a sostanze pericolose in esso contenute ma in riferimento alla tipologia e al ciclo produttivo che lo ha generato.

Il codice CER attribuito dal Produttore in base alla provenienza del rifiuto è **CER 13.08.02***

Sulla base dei risultati analitici ottenuti e sulla base dell'allegato III della Direttiva 2008/98/CEE in riferimento ai codici di pericolosità da H3 a H8 e ai codici H10, H11, H13 e H14 ed ai criteri espressi nell'allegato D del D.Lgs 152/06 e s.m.i non risultano attribuibili le classi di pericolo sopra riportate. Al rifiuto in esame, tenendo conto del ciclo produttivo da cui proviene il rifiuto, della sua natura e delle informazioni ottenute dal Committente, può essere attribuibile cautelativamente la caratteristica H5 "nocivo"

Dott. LORENZO MAGGI
Assistenza Tecnica
Acqua, Fanghi, Terreni



Rapporto di
prova n°:

1301030-001

Pagina 1\11

Identificazione: **Altre emulsioni**

Spettabile:
ENIPOWER S.p.A. - Stab. DI Ferrera
Erbognone
Strada Corradina
27032 FERRERA ERBOGNONE (PV)
Italia

Accettazione: **1301030** **CER 13.08.02***

Data Prelievo: **17-gen-13** Ora Prelievo: **10:45**

Data Arrivo Camp.: **17-gen-13**

Data Rapp. Prova: **04-feb-13**

Tipo Analisi: **Rifiuto**

Luogo Prelievo: **Ferrera Erbognone - Verbale n°2013_01_17_AR**

Prelevatore: **LabAnalysis srl (Alessandro Russo)**

Mod. Trasporto e
Campionamento: **secondo UNI 10802: 2004 / Campionamento manuale di rifiuti. Il campionamento è escluso dall'
accreditamento**

Prova	U.M.	Risultato e IM	Data Inizio / Fine Prova	
* Aspetto:				
* Stato fisico MIP P-AM-064 (1994)		liquido	25/01/2013	25/01/2013
* Colore MIP P-AM-064 (1994)		scuro e torbido	25/01/2013	25/01/2013
* Odore MIP P-AM-064 (1994)		inodore	25/01/2013	25/01/2013
* Peso Specifico Apparente UNI EN 13040:2002	g/ml	0,97	31/01/2013	31/01/2013
* Acidità APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003	% H2SO4	non applicabile	31/01/2013	31/01/2013

Nel caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero valutato in fase di validazione è da intendersi compreso tra il 80% e il 120%.
Ove non espressamente indicato il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

* Le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova.

Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis srl.

Segue Rapporto di
prova n°:

1301030-001

Pagina 2\11

Prova	U.M.	Risultato e IM	Data Inizio / Fine Prova	
Residuo a 105 °C UNI EN 14346:2007 (Metodo A)	%	< 1	29/01/2013	30/01/2013
Residuo a 550° C CNR IRSA 2 Q 64 Vol2 1984	%	< 1	29/01/2013	30/01/2013
pH CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985	unità pH	6,4 ± 0,1	24/01/2013	28/01/2013
Punto di infiammabilità in vaso aperto ASTM D92-05a(2010)	°C	>100	24/01/2013	28/01/2013
Cloro totale EPA 5050 1994 + EPA 9056A 2007	%	<0,06	31/01/2013	01/01/2013
Zolfo EPA 5050 1994 + EPA 9056A 2007	%	0,020	31/01/2013	01/01/2013
Fluoro Totale EPA 5050 1994 + EPA 9056A 2007	%	<0,008	31/01/2013	01/01/2013
Fluoruri DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 All IV parte 2 + EPA 9056A 2007	mg/Kg	< 5	31/01/2013	31/01/2013
Cloruri DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 All IV parte 2 + EPA 9056A 2007	mg/Kg	< 50	31/01/2013	31/01/2013
Solfati DM 13/09/1999 GU n° 248 21/10/1999 All IV parte 2 + EPA 9056A 2007	mg/Kg	< 50	31/01/2013	31/01/2013
Potere calorifico inferiore ASTM D240-09	Kcal/Kg	< 1700	31/01/2013	04/02/2013
Potere calorifico superiore ASTM D240-09	Kcal/Kg	< 1700	31/01/2013	04/02/2013
Metalli				
Arsenico UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 0,49	28/01/2013	29/01/2013
Bario UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 4,9	28/01/2013	29/01/2013
Berillio UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 2,5	28/01/2013	29/01/2013
Cadmio UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 0,49	28/01/2013	29/01/2013
Cobalto UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 4,9	28/01/2013	29/01/2013
Cromo totale UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 4,9	28/01/2013	29/01/2013

Nel caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero valutato in fase di validazione è da intendersi compreso tra il 80% e il 120%.

Ove non espressamente indicato il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

* Le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova.

Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis srl.

Segue Rapporto di
prova n°:

1301030-001

Pagina 3/11

Prova	U.M.	Risultato e IM	Data Inizio / Fine Prova	
Cromo VI EPA 3060 A:1996 + EPA 7196 A:1992	mg/Kg	< 0,95	30/01/2013	30/01/2013
Manganese UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 4,9	28/01/2013	29/01/2013
Mercurio UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 0,49	28/01/2013	29/01/2013
Nichel UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 4,9	28/01/2013	29/01/2013
Piombo UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 4,9	28/01/2013	29/01/2013
Rame Totale UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 4,9	28/01/2013	29/01/2013
* Rame solubile EPA 3010 A 1992+EPA 6010 C 2007	mg/kg	0,93 ± 0,30	28/01/2013	30/01/2013
Selenio UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 0,49	28/01/2013	29/01/2013
Stagno UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 0,49	28/01/2013	29/01/2013
Stronzio UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 4,9	28/01/2013	29/01/2013
Tallio UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 0,49	28/01/2013	29/01/2013
* Tellurio UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 0,49	28/01/2013	29/01/2013
Titanio UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 4,9	28/01/2013	29/01/2013
Vanadio UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 4,9	28/01/2013	29/01/2013
Zinco UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	18,0 ± 3,1	28/01/2013	29/01/2013
Solventi Organici Alifatici				
Acetone EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 4,9	30/01/2013	30/01/2013
Metanolo EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 4,9	30/01/2013	30/01/2013
Etanolo EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 5	30/01/2013	30/01/2013

Nel caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero valutato in fase di validazione è da intendersi compreso tra il 80% e il 120%.
Ove non espressamente indicato il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

* Le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova.

Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis srl.

Segue Rapporto di prova n°: 1301030-001		Pagina 4/11		
Prova	U.M.	Risultato e IM	Data Inizio / Fine Prova	
isopropanolo EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 5	30/01/2013	30/01/2013
n-propanolo EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 4,9	30/01/2013	30/01/2013
butanolo EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 4,9	30/01/2013	30/01/2013
isobutanolo EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 5	30/01/2013	30/01/2013
Tetraldrofurano EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 4,9	30/01/2013	30/01/2013
MIBK (metil isobutil chetone) EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 4,9	30/01/2013	30/01/2013
Etil acrilato EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 4,9	30/01/2013	30/01/2013
Butilcellosolve EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 4,9	30/01/2013	30/01/2013
DMSO EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 4,9	30/01/2013	30/01/2013
Etilcellosolve EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 4,9	30/01/2013	30/01/2013
Metilcellosolve EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 4,9	30/01/2013	30/01/2013
1,4-diossano EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 4,9	30/01/2013	30/01/2013
N-butilacetato EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 4,9	30/01/2013	30/01/2013
Etil Acetato EPA 8015D 2003	mg/Kg	< 4,9	30/01/2013	30/01/2013
Idrocarburi C>12 UNI EN 14039: 2005	mg/kg	820	30/01/2013	31/01/2013
* Idrocarburi C<10 EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Idrocarburi C10- C40 UNI EN 14039: 2005	mg/Kg	820	30/01/2013	31/01/2013
* Idrocarburi totali Per Calcolo	mg/Kg	820	30/01/2013	31/01/2013
PCB EPA 3550 C 2007 + EPA 3630 C 1996 + EPA 3620 C 2007 + EPA 3665 A 1996 + EPA 8082 A 2007	mg/Kg	< 0,78	30/01/2013	30/01/2013

Nel caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero valutato in fase di validazione è da intendersi compreso tra il 80% e il 120%.
Ove non espressamente indicato il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

* Le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova.

Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis srl.

Segue Rapporto di
prova n°:

1301030-001

Pagina 5/11

Prova	U.M.	Risultato e IM	Data Inizio / Fine Prova	
PCT EPA 3550 C 2007 + EPA 3630 C 1996 + EPA 3620 C 2007 + EPA 3665 A 1996 + EPA 8082 A 2007	mg/Kg	< 0,78	30/01/2013	30/01/2013
* Acqua ASTM D 5530-94	%	97,9	01/03/2013	04/02/2013
Idrocarburi Policiclici Aromatici				
Naftalene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Acenaftilene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Acenaftene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Fluorene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Fenantrene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Antracene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Fluorantene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Pirene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Benzo(a)antracene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Crisene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Indeno[1,2,3-cd]pirene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Benzo(b)fluorantene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Benzo(j)fluorantene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Benzo(k)fluorantene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Benzo(e)pirene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Benzo(a)pirene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013

Nel caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero valutato in fase di validazione è da intendersi compreso tra il 80% e il 120%.
Ove non espressamente indicato il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

* Le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova.

Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis srl.

Segue Rapporto di
prova n°:

1301030-001

Pagina 6/11

Prova	U.M.	Risultato e IM	Data Inizio / Fine Prova	
Dibenzo(a,h)antracene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Benzo(ghi)perilene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Dibenzo(a,i)pirene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Dibenzo(a,e)pirene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Dibenzo(a,i)pirene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Dibenzo(a,h)pirene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,078	30/01/2013	30/01/2013
Dipentene EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 4,4	30/01/2013	30/01/2013
Fenoli clorurati				
2-clorofenolo EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 2	30/01/2013	30/01/2013
2,4-diclorofenolo EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 2	30/01/2013	30/01/2013
2,4,6-triclorofenolo EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 2	30/01/2013	30/01/2013
Pentaclorofenolo EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 2	30/01/2013	30/01/2013
Fenoli non clorurati				
Fenolo EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 2	30/01/2013	30/01/2013
o-metilfenolo EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 2	30/01/2013	30/01/2013
m,p-metilfenolo EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 2	30/01/2013	30/01/2013
2,4-dimetilfenolo EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 2	30/01/2013	30/01/2013
Ammine aromatiche				
Anilina EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,78	30/01/2013	30/01/2013

Nel caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero valutato in fase di validazione è da intendersi compreso tra il 80% e il 120%.

Ove non espressamente indicato il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

* Le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova.

Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis srl.

Segue Rapporto di
prova n°:

1301030-001

Pagina 7/11

Prova	U.M.	Risultato e IM	Data Inizio / Fine Prova	
O-anisidina EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,78	30/01/2013	30/01/2013
Difenilammina EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,78	30/01/2013	30/01/2013
o,p-toluidina EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 1,6	30/01/2013	30/01/2013
Dimetilaniilina EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 1,2	30/01/2013	30/01/2013
Dietilaniilina EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 1	30/01/2013	30/01/2013
2,5-dicloroaniilina EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,94	30/01/2013	30/01/2013
Chinolina EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 1,5	30/01/2013	30/01/2013
m-anisidina EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,78	30/01/2013	30/01/2013
p-anisidina EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 D 2007	mg/Kg	< 0,78	30/01/2013	30/01/2013
* Tensioattivi anionici APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	mg/Kg	14,2	18/01/2013	18/01/2013
* Tensioattivi cationici P-AM-189 (1994)	mg/Kg	< 2	25/01/2013	25/01/2013
* Tensioattivi non ionici UNI 10511-2:1996	mg/Kg	1164 ± 419	25/01/2013	25/01/2013
* COD APAT CNR IRSA 5130 Man29 2003	mgO2/Kg	6065 ± 1213	28/01/2013	28/01/2013
Solventi Organici Aromatici				
Benzene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Toluene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Clorobenzene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Etilbenzene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
m,p-xilene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 9,3	31/01/2013	31/01/2013

Nel caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero valutato in fase di validazione è da intendersi compreso tra il 80% e il 120%.
Ove non espressamente indicato il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

* Le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova.

Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis srl.

Laboratorio: Via Europa, 5 - 27041 CASANOVA LONATI (Pavia) - Sede legale: Via Rota Candiani, 13 - 27043 BRONI (Pavia)
Tel. 0385.287128 (15 linee) - E-mail: Info@labanalysis.it - Sito Internet: <http://www.labanalysis.it>

Segue Rapporto di
prova n°:

1301030-001

Pagina 8\11

Prova	U.M.	Risultato e IM	Data Inizio / Fine Prova	
o-xilene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Stirene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Isopropilbenzene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Bromobenzene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Propilbenzene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
2-clorotoluene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,3,5-trimetilbenzene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
4-clorotoluene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
ter-butilbenzene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,2,4-trimetilbenzene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
sec-butilbenzene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,3-diclorobenzene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
p-isopropiltoluene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,4-diclorobenzene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
n-butilbenzene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,2-diclorobenzene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,2,4-triclorobenzene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,2,3-triclorobenzene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,3-butadiene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013

Nel caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero valutato in fase di validazione è da intendersi compreso tra il 80% e il 120%.
Ove non espressamente indicato il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

* Le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova.

Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis srl.

Segue Rapporto di
prova n°:

1301030-001

Pagina 9\11

Prova	U.M.	Risultato e IM	Data Inizio / Fine Prova	
Solventi Organici Alogenati				
Diclorodifluorometano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Clorometano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Cloruro di vinile EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Etilcloruro EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Triclorofluorometano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,1-dicloroetilene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Diclorometano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
trans-1,2-dicloroetilene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,1-dicloroetano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
cis-1,2-dicloroetilene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
2,2-dicloropropano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Bromoclorometano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Cloroformio EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,1,1-tricloroetano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,1-dicloro-1-propene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Tetraclorometano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,2-dicloroetano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Tricloroetilene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013

Nel caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero valutato in fase di validazione è da intendersi compreso tra il 80% e il 120%.
Ove non espressamente indicato il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

* Le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova.

Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis srl.

Segue Rapporto di
prova n°:

1301030-001

Pagina 10\11

Prova	U.M.	Risultato e IM	Data Inizio / Fine Prova	
1,2-dicloropropano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Bromodichlorometano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
cis-1,3-dicloropropene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
trans-1,3-dicloropropene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,1,2-tricloroetano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Tetracloroetilene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,3-dicloropropano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Dibromoclorometano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,1,1,2-tetracloroetano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,1,2,2-tetracloroetano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,2,3-tricloropropano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Pentacloroetano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Esacloroetano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,2-dibromo-3-cloropropano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Esaclorobutadiene EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Bromometano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Dibromometano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
1,2-dibromoetano EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013
Bromoformio EPA 8260 C 2006	mg/Kg	< 4,7	31/01/2013	31/01/2013

Nel caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero valutato in fase di validazione è da intendersi compreso tra il 80% e il 120%.

Ove non espressamente indicato il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

* Le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova.

Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis srl.

Laboratorio: Via Europa, 5 - 27041 CASANOVA LONATI (Pavia) - Sede legale: Via Rota Candiani, 13 - 27043 BRONI (Pavia)
Tel. 0385.287128 (15 linee) - E-mail: Info@labanalysis.it - Sito Internet: <http://www.labanalysis.it>

Segue Rapporto di
prova n°:

1301030-001

Pagina 11\11

Prova	U.M.	Risultato e IM	Data Inizio / Fine Prova
<p>IM = incertezza estesa associata alla misura con fattore di copertura K=2 e a un livello di fiducia del 95%</p> <p>U.M = unità di misura</p> <p>Il parametro "PCT" comprende le seguenti miscele: Aroclor 5060, Aroclor 5442 e Aroclor 5460.</p> <p>Il parametro "PCB" comprende le seguenti miscele: Aroclor 1260, Aroclor 1254 e Aroclor 1242.</p> <p>Le sommatorie di più composti, ove non espressamente indicato, sono state calcolate con il criterio LOWER BOUND; LOQ della somma si riferisce al composto meno sensibile.</p> <p>"< x" Indica un valore inferiore al limite di quantificazione corretto per i fattori di scala (pesate, diluizioni)</p>			

Dott. LORENZO MAGGI
Assistenza Tecnica
Acqua, Fanghi, Terreni



Nel caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero valutato in fase di validazione è da intendersi compreso tra il 80% e il 120%.

Ove non espressamente indicato il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

* Le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova.

Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis srl.