

Rapporto di Prova N. CA11-31021.001_0

Cliente: SYNDIAL SPA-ATTIVITA' DIVERSIFICATE PIAZZA BOLDRINI, 1 20097 SAN DONATO MILANESE ITALY	N. di Accettazione: CA11-31021 Data Emissione: 22-09-2011 Pervenuto il: 01-09-2011 Data prelievo: 01-09-2011 Ora prelievo: 14:15 Tipo Campione: RIFIUTO	Pagina 1/10
Proveniente da: Stabilimento Syndial - Porto Torres	Mod. di Campionamento: A cura ns.tecnici - D Avino - Marchese	
Sigla Campione: Carboni attivi esausti TAF (rif. Verbale di campionamento/PT/1107) - CER 06 13 02*		

Prova	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Lim.Rilev.	Limite 1 / Limite 2
Campionamento	UNI 10802:2004 Scheda UNI di Campionamento n°26	* -	-		0	
<u>Su campione tal quale</u>						
Colore	ASTM D 4979 2008	* -	nero		0	
Odore	ASTM D 4979 2008	* -	inodore		0	
Stato Fisico	ASTM D 4979 2008	* -	solido		0	
pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985	-	7,1	±0,2	0,1	
Peso specifico apparente	ISO 60:1977	* g/cm3	0,76	±0,08	0,01	
Punto di infiammabilita'	IP 303 p.A. 1983	* °C	>100		1	
Residuo a 105°C	UNI EN 14346:2007-Method A	%	60,0	±4,8	0,1	
Residuo a 600°C	UNI 9246:1988	%	18,0	±2,2	0,1	
Carbonio organico totale (TOC)	UNI EN 13137 2001	%	50,0	±12,5	0,1	
(#) Potere calorifico inferiore (PCI)	IRSA Q64/Vol. 2/88 + ASTM D5865/2002	* kcal/kg	3010		1	
(#) Potere calorifico superiore (PCS)	IRSA Q64/Vol. 2/88 + ASTM D5865/2002	* kcal/kg	5650		1	
Cianuri liberi (come CN)	CNR IRSA 17 Q64 Vol 3 1992	* mg/kg	<0,05		0,05	
Cianuri totali (come CN)	CNR IRSA 17 Q64 Vol 3 1992	* mg/kg	<1		1	
Bromuri (come Br)	EPA 300.0 1999	mg/kg	<1	± n.d.	1	
Cloruri (come Cl)	EPA 300.0 1999	mg/kg	893	±116	1	
Solfati (come SO4)	EPA 300.0 1999	mg/kg	121	±18	1	
Fluoruri (come F)	EPA 300.0 1999	mg/kg	<1	± n.d.	1	
Ortofosfati (come PO4)	EPA 300.0 1999	mg/kg	<5	± n.d.	1	
Azoto Nitrico (come NO3)	EPA 300.0 1999	mg/kg	<1	± n.d.	1	
Azoto Nitroso (Come NO2)	EPA 300.0 1999	mg/kg	<1	± n.d.	1	
Acetati (come CH3COO)	EPA 300.0 1999	* mg/kg	<1		1	
Alluminio	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	216	±35	1	
Antimonio	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	<1	± n.d.	1	
Arsenico	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	1	±1	1	
Bario	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	49	±16	1	

Prova	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Lim.Riliev.	Limite 1 / Limite 2
Berillio	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	<1	± n.d.	1	
Cadmio	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	<1	± n.d.	1	
Cobalto	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	12	±1	1	
Cromo totale	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	573	±40	1	
Ferro	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	15000	±2100	1	
Litio	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	* mg/kg	<1		1	
Manganese	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	9770	±1370	1	
Mercurio	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	<0,5	± n.d.	0,5	
Nichel	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	42	±2	1	
Piombo	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	3	±1	1	
Rame	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	29	±2	1	
Selenio	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	2	±1	1	
Stagno	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	<1	± n.d.	1	
Stronzio	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	22	±7	1	
Tallio	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	<1	± n.d.	1	
Tellurio	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	1	±1	1	
Titanio	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	1	±1	1	
Vanadio	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	<1	± n.d.	1	
Zinco	UNI EN 13657:2002 + EPA 6010C 2007	mg/kg	11	±1	1	
Cromo esavalente	EPA 3060A 1996 Rev.1	mg/kg	<0,3	± n.d.	0,3	
I L.R. per il metodo EPA 8260C 2006 sono 10 volte superiori causa diluizione 1:10 del campione.						
1,1,1-Tricloroetano	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	<0,010	± n.d.	0,001	
1,1-Dicloroetano	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	192	±19,2	0,001	
1,1-Dicloroetilene	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	277	±30,5	0,001	
1,2-Dibromoetano	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	<0,010	± n.d.	0,001	
1,2-Dicloroetano	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	2780	±278	0,001	
1,2-Dicloroetilene (cis)	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	977	±195	0,001	
1,2-Dicloroetilene (trans)	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	285	±57,0	0,001	
Diclorobromometano	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	<0,010	± n.d.	0,001	
Tribromometano (Bromofornio)	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	<0,010	± n.d.	0,001	
Clorobenzene	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	<0,010	± n.d.	0,001	
Cloroformio	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	2200	±242	0,001	
Clorometano	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	24,5	±2,5	0,001	
Cloruro di Vinile	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	8,730	±2,008	0,001	
Dibromoclorometano	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	<0,010	± n.d.	0,001	
Metilene Cloruro	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	3,350	±0,670	0,001	
Tetracloroetilene (PCE)	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	17,2	±1,2	0,001	
Tricloroetilene	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	190	±15,2	0,001	
1,3-Butadiene	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	<0,010		0,001	
1,1,2,2-Tetracloroetano	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	5,380	±0,807	0,001	
1,1,2-Tricloroetano	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	1350	±94,5	0,001	
1,2,3-Tricloropropano	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	<0,010	± n.d.	0,001	
1,2-Dicloropropano	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	1,340	±0,134	0,001	
Esaclorobutadiene	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	13,7	±2,7	0,001	
Benzene	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	8,740	±0,874	0,001	
Toluene	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	8,250	±0,578	0,001	
Etilbenzene	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	1,420	±0,114	0,001	
o Xilene	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	1,320	±0,264	0,001	
m + p Xileni	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	3,580	±0,716	0,002	

Prova	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Lim.Rilev.	Limite 1 / Limite 2
iso-Propil Benzene (Cumene)	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	3,040	±0,182	0,001	
Stirene	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	<0,010	± n.d.	0,001	
Acetonitrile	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	* mg/kg	<0,010		0,001	
Acrilonitrile	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	<0,010	± n.d.	0,001	
2-Nitropropano	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	<0,010		0,001	
Metacrilonitrile	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	<0,010		0,001	
Propionitrile	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/kg	<0,010		0,001	
Vinile Acetato	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	* mg/kg	<0,010		0,001	
Esaclo Etano	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	* mg/kg	<0,010		0,001	
Pentacloro Etano	EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	* mg/kg	<0,010		0,001	
1-cloro-2-nitrobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
1-cloro-3-nitrobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
1-cloro-4-nitrobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
1,2-Dinitrobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
1,3-Dinitrobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
Nitrobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
1,2,4,5-tetraclorobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
1,2,4-Triclorobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
1,2-Diclorobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
1,4-Diclorobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
pentaclorobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
1,3,5-Triclorobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	* mg/kg	<0,1		0,1	
1,2,3-Triclorobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	* mg/kg	<0,1		0,1	
1,2,3,4-tetraclorobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	* mg/kg	<0,1		0,1	
1,2,3,5-Tetraclorobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	* mg/kg	<0,1		0,1	
Esaclorobenzene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
I.P.A. totali	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	* mg/kg	<1		1	
benzo (a) pirene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
Benzo (e) Pirene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
Benzo (a) Antracene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
benzo (b) fluorantene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
benzo (k) fluorantene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
Benzo (g,h,i) Perilene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
Dibenzo (a,h) Antracene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
Dibenzo (a,e) Pirene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
Dibenzo (a,h) Pirene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
Dibenzo (a,i) Pirene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
Dibenzo (a,l) Pirene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
indeno (1,2,3-cd) pirene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
naftalene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
Acenaftene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
Acenaftilene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
antracene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
Crisene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
Fenantrene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
fluorantene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
Fluorene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
Pirene	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
Fenolo	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	

Prova	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Lim.Rilev.	Limite 1 / Limite 2
Metilfenolo (o-, m-, p-)	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,3	± n.d.	0,3	
2,4 - Dimetilfenolo	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
4-Nitrofenolo	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
2-Nitrofenolo	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
2,4-Dinitro Fenolo	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
4,6-Dinitro-2-metilfenolo	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
2-clorofenolo	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
4-cloro-3-metilfenolo	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
2,4-diclorofenolo	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
2,4,6-triclorofenolo	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
pentaclorofenolo	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1	± n.d.	0,1	
2,4 DDD	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
2,4 DDE	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
2,4 DDT	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
4,4 DDD	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
4,4 DDE	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
4,4 DDT	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Aldrin	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Alfa Endosulfan	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	* mg/kg	<0,1		0,1	
Alfa HCH	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Beta Endosulfan	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	* mg/kg	<0,1		0,1	
Beta HCH	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Clordano	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Delta HCH	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Dieldrin	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Endrin	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Eptacloro Epossido	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Eptacloro	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	* mg/kg	<0,1		0,1	
Isodrin	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
gamma-Esaclorocicloesano (Lindano)	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Metossicloro	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Azinfos Metile	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Clorpirifos Metile	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	* mg/kg	<0,1		0,1	
Diazinone	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Dimetoato	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Fenitrotion	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Fention	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Malation	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Metidation	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Paration Metile	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
DDT (1,1,1-Tricloro-2,2-bis(4-clorof enil)etano)	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
beta-Esaclorocicloesano	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Clordecone	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Mirex	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	mg/kg	<0,1		0,1	
Esabromobifenile	EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007	* mg/kg	<5		5	
Idrocarburi C5-C8	EPA 5021 A 2003 + EPA 8015C 2007	* mg/kg	<0,5		0,5	
Acetone	EPA 5021 A 2003 + EPA 8015C 2007	* mg/kg	<0,1		0,1	

Prova	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Lim.Rilev.	Limite 1 / Limite 2
Metanolo	EPA 5021 A 2003 + EPA 8015C 2007	* mg/kg	<0,1			0,1
Etanolo	EPA 5021 A 2003 + EPA 8015C 2007	* mg/kg	<0,1			0,1
Isopropanolo	EPA 5021 A 2003 + EPA 8015C 2007	* mg/kg	<0,1			0,1
Propanolo	EPA 5021 A 2003 + EPA 8015C 2007	* mg/kg	<0,1			0,1
Butanolo	EPA 5021 A 2003 + EPA 8015C 2007	* mg/kg	<0,1			0,1
Isobutanolo	EPA 5021 A 2003 + EPA 8015C 2007	* mg/kg	<0,1			0,1
Eptano	EPA 5021 A 2003 + EPA 8015C 2007	* mg/kg	<0,1			0,1
Esano	EPA 5021 A 2003 + EPA 8015C 2007	* mg/kg	<0,1			0,1
Idrocarburi Leggeri C ≤ 12	EPA 5021A 2003 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<1	± n.d.		1
Idrocarburi Pesanti C > 12	EPA 3550C 2007 + EPA 8015C 2007	mg/kg	34	±10		5
Idrocarburi Totali	EPA 5021A 2003 + EPA 3550C 2007 + EPA * 8015C 2007	mg/kg	34			6
Idrocarburi C10-C40	UNI EN ISO 14039 : 2005	mg/kg	<50	± n.d.		50
Toxaphene	EPA 3550C 2007 + EPA 8081B 2007	* mg/kg	<1,0			1,0
PCB 28	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1	± n.d.		0,1
PCB 31	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	* mg/kg	<0,1			0,1
PCB 52	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1	± n.d.		0,1
PCB 101	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1	± n.d.		0,1
PCB 81	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1			0,1
PCB 77 + 110	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,2	± n.d.		0,2
PCB 123+149	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,2	± n.d.		0,2
PCB 118	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1	± n.d.		0,1
PCB 114	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1			0,1
PCB 153	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1	± n.d.		0,1
PCB 105	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1	± n.d.		0,1
PCB 138	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1	± n.d.		0,1
PCB 126	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1			0,1
PCB 128 +167	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,2			0,2
PCB 156	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1			0,1
PCB 157	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1			0,1
PCB 180	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1	± n.d.		0,1
PCB 169	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1			0,1
PCB 170	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1	± n.d.		0,1
PCB 189	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1			0,1
PCB 95	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1	± n.d.		0,1
PCB 99	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1	± n.d.		0,1
PCB 146	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1	± n.d.		0,1
PCB 151	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1	± n.d.		0,1
PCB 177	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1	± n.d.		0,1
PCB 183	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1	± n.d.		0,1
PCB 187	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<0,1	± n.d.		0,1
Policlorobifenili Totali	EPA 3550C 2007 + EPA 8082 2007 Rev 1	mg/kg	<1,5	± n.d.		1,5
(#) PCDDs-PCDFs (TEQ)	ECO/AV/IIAC/012 (HRGC/HRMS)	* ng/kg	<1,40			0,29
(#) PCDDs-PCDFs (TEQ)	ECO/AV/IIAC/012 (HRGC/HRMS)	* ng/kg	>0,29			0,29

Su cessione in acqua ai sensi della norma UNI EN ISO 10802 : 2004 - Test dinamico

pH	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	-	7,6	±0,1		0,1
Arsenico	UNI EN 12457-2 :2004 + EPA 6010C 2007	mg/L	<0,03	± n.d.		0,03
Bario	UNI EN 12457-2 :2004 + EPA 6010C 2007	mg/L	0,0080	±0,0002		0,0001

Prova	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Lim.Rilev.	Limite 1 / Limite 2
Berillio	UNI EN 12457-2 :2004 + EPA 6010C 2007	mg/L	<0,0002	± n.d.	0,0002	
Cadmio	UNI EN 12457-2 :2004 + EPA 6010C 2007	mg/L	<0,0002	± n.d.	0,0002	0,1 / 0,5
Cromo totale	UNI EN 12457-2 :2004 + EPA 6010C 2007	mg/L	<0,0007	± n.d.	0,0007	1 / 7
Rame	UNI EN 12457-2 :2004 + EPA 6010C 2007	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	5 / 10
Mercurio	UNI EN 12457-2 :2004 + EPA 6010C 2007	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	0,02 / 0,2
Molibdeno	UNI EN 12457-2 :2004 + EPA 6010C 2007	mg/L	<0,0008	± n.d.	0,0008	1 / 3
Nichel	UNI EN 12457-2 :2004 + EPA 6010C 2007	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	1 / 4
Piombo	UNI EN 12457-2 :2004 + EPA 6010C 2007	mg/L	<0,003	± n.d.	0,003	1 / 5
Antimonio	UNI EN 12457-2 :2004 + EPA 6010C 2007	mg/L	<0,005	± n.d.	0,005	0,07 / 0,5
Selenio	UNI EN 12457-2 :2004 + EPA 6010C 2007	mg/L	<0,003	± n.d.	0,003	0,05 / 0,7
Stagno	UNI EN 12457-2 :2004 + EPA 6010C 2007	mg/L	<0,0030	± n.d.	0,0030	
Zinco	UNI EN 12457-2 :2004 + EPA 6010C 2007	mg/L	0,0020	±0,0005	0,0005	5 / 20
Cromo esavalente	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	mg/L	<0,02	± n.d.	0,02	
Fluoruri (come F-)	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 4100 B Man 29 2003	mg/L	0,1	±0,1	0,1	15 / 50
Cloruro	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29 2003	mg/L	195	±23	10	2500 / 2500
Solfati (come SO4)	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 4140 B Man 29 2003	mg/L	15	±5	5	5000 / 5000
Cianuri liberi (come CN)	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 4070 7.4 Man 29 2003	mg/L	<0,01	± n.d.	0,01	
Carbonio organico disciolto-DOC (come C)	UNI EN 12457-2 :2004 + UNI EN 1484:1999	mg/L	3	±1	1	100 / 100
Solidi totali disciolti (180°C)	UNI EN 12457-2 :2004 + APHA ed 21th 2005, 2540 C	mg/L	625	±21	10	10000 / 10000
Benzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Toluene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Etilbenzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
o-xilene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
m,p-xilene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,002	± n.d.	0,002	
Isopropilbenzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Stirene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
tert-Butilbenzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
sec-Butilbenzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
p-Isopropiltoluene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,2,4 Trimetilebenzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,3,5 Trimetilebenzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
n-Butilbenzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
n-Propilbenzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Composti Organo-aromatici Totali	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + * EPA 8260C 2006	mg/L	<0,008		0,008	
2-Nitropropano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001		0,001	

Segue Rapporto di Prova:
 CA11-31021.001_0

Pagina 7/10

Prova	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Lim.Rilev.	Limite 1 / Limite 2
Acronitrile	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001		0,001	
Metacronitrile	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001		0,001	
Nitrobenzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001		0,001	
Propionitrile	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001		0,001	
1,1,1,2-tetracloroetano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,1,1-Tricloroetano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,1,2,2-Tetracloroetano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,1,2 -Tricloroetano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	0,027	±0,003	0,001	
1,1-Dicloroetano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,1-Dicloroetilene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,1 -Dicloropropene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,2,3 Triclorobenzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,2,3 Tricloropropano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,2,4 Triclorobenzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,2-Dibromo-3-cloropropano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,2-Dibromoetano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,2-Diclorobenzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,2-Dicloroetano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	0,158	±0,022	0,001	
1,2-Dicloroetilene (cis)	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	0,002	±0,001	0,001	
1,2-Dicloroetilene (trans)	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,2-Dicloropropano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,3-Diclorobenzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,3-Dicloropropano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,3-Dicloropropene (cis)	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,3-Dicloropropene (trans)	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
1,4-Diclorobenzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
2,2-Dicloropropano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
2-Clorotoluene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
4-Clorotoluene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Bromobenzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	

Prova	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Lim.Rilev.	Limite 1 / Limite 2
Bromoclorometano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Bromodiclorometano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Bromoformio	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Carbonio tetracloruro	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Clorobenzene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Cloroformio	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	0,013	±0,002	0,001	
Cloruro di Vinile	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Dibromoclorometano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Dibromometano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Esaclorobutadiene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Pentacloroetano	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + * EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001		0,001	
Metilene cloruro	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Tetracloroetilene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Tricloroetilene	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	mg/L	<0,001	± n.d.	0,001	
Composti Organo-alogenati totali	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 5021A 2003 + * EPA 8260C 2006	mg/L	0,20	±0,05	0,02	
Idrocarburi Totali	UNI EN 12457-2 :2+EPA 5021A 2003 + EPA 3510C 2007 + EPA 8015C 2007	mg/L	<0,02	± n.d.	0,02	
Fenoli totali	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 3510C 1996 + * EPA 8270D 2007	mg/L	<0,0001		0,0001	
Metilfenolo (o-m-p)	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	mg/L	<0,0003	± n.d.	0,0003	
2,4 Dimetilfenolo	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 3510C 1996 + * EPA 8270D 2007	mg/L	<0,0001		0,0001	
4-nitrofenolo	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 3510C 1996 + * EPA 8270D 2007	mg/L	<0,0001		0,0001	
2-nitrofenolo	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 3510C 1996 + * EPA 8270D 2007	mg/L	<0,0001		0,0001	
2,4 Dinitrofenolo	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 3510C 1996 + * EPA 8270D 2007	mg/L	<0,0001		0,0001	
4,6 dinitro-2 metilfenolo	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 3510C 1996 + * EPA 8270D 2007	mg/L	<0,0001		0,0001	
2-clorofenolo	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	mg/L	<0,0001	± n.d.	0,0001	
4cloro-3metilfenolo	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 3510C 1996 + * EPA 8270D 2007	mg/L	<0,0001		0,0001	
2,4-diclorofenolo	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	mg/L	<0,0001	± n.d.	0,0001	
2,4,6-triclorofenolo	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	mg/L	<0,0001	± n.d.	0,0001	
pentaclorofenolo	UNI EN 12457-2 :2004+EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	mg/L	<0,00005	± n.d.	0,00005	
Policlorobifenili (PCB)	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5110 Man 29 2003	mg/L	<0,0005	± n.d.	0,0005	
Atrazina	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,0001		0,0001	

Prova	Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Lim.Rilev.	Limite 1 / Limite 2
Propazina	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA * 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,0001		0,0001	
pp'-DDD	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,0001		0,0001	
pp'-DDE	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,0001		0,0001	
pp'-DDT	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,0001		0,0001	
alfa-Esaclorocicloesano	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,0001		0,0001	
Alaclor	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,0001		0,0001	
Aldrin	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,0001		0,0001	
Clorprifos	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,0001		0,0001	
Dieldrin	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,0001		0,0001	
Endrin	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,0001		0,0001	
Eptacloro	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA * 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,0001		0,0001	
Eptacloro Epossido	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA * 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,0001		0,0001	
Metolaclor	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA * 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,0001		0,0001	
cis-Clordano	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,0001		0,0001	
trans-Clordano	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	mg/L	<0,0001		0,0001	
Anzifos Metile	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5100 Man 29 2003	mg/L	<0,0001	± n.d.	0,0001	
Diazinone	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5100 Man 29 2003	mg/L	<0,0001	± n.d.	0,0001	
Fention	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5100 Man 29 2003	mg/L	<0,0001	± n.d.	0,0001	
Paration Metile	UNI EN 12457-2 :2004 + APAT CNR IRSA 5100 Man 29 2003	mg/L	<0,0001	± n.d.	0,0001	

Data Inizio/Fine prove : 01/09/2011 - 22/09/2011

Note:

*= Prova Non Accreditata ACCREDIA

(#) Analisi eseguita presso altro laboratorio SGS

Limite 1 : Decreto Ministro dell'Ambiente del 27 Settembre 2010 Art.6 Tabella 5

Limite 2 : Decreto Ministro dell'Ambiente del 27 Settembre 2010 Art.8 Tabella 6

In allegato 1 informativo apparecchiature per il trattamento del campione in accordo con il metodo UNI EN 15002:2006

Incertezza di misura estesa stimata con un L.C. 95% e fattore di copertura $k=2$

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

Il presente rapporto puo' essere riprodotto soltanto per intero.

Il Resp. Tecnico



Il Resp. del Laboratorio o suo sostituto



Il presente Rapporto e' emesso dalla Societa' in accordo con le Condizioni Generali SGS per i servizi di ispezione e controllo (copia disponibile su richiesta). Il rilascio di questo Rapporto non esonera le parti negoziali dall'esercitare i diritti e dall'adempiere alle obbligazioni derivanti dal negozio tra loro stipulato. Ogni patto contrario non e' alla Societa' opponibile. La responsabilita' della Societa' in base a questo Rapporto e' limitata al caso di provata colpa grave ed in ogni caso ad un ammontare non superiore a dieci volte i diritti e le commissioni dovute.

Eccetto accordi particolari, gli eventuali campioni, se presi, non saranno trattenuti dalla Societa' per piu' di tre mesi.

Sulla base di quanto previsto dalla Norma UNI EN 15002:2006 (Preparazione di aliquote dal campione di Laboratorio) si elencano tutte le varie fasi eseguite e le apparecchiature utilizzate per la preparazione in Laboratorio del campione da sottoporre a successiva analisi chimica:

Apparecchiatura / Fase	Omogeneizzazione	Separazione di fasi / frazioni	Essiccamento	Riduzione delle dimensioni	Preparazione delle aliquote
Mulino					
Trituratore					
Dispositivo di taglio					
Agitatore meccanico					
Ultrasuoni					
Emulsionatore					
Martello					
Mulino a mascelle					
Mortaio e pestello				X	
Pala o sessola	X				X
Tagliacarte					
Pinza					
Magnete					
Riffle box (vaglio per frazione grosse)					
Tyler divider (vaglio per frazioni grosse)					
Centriguga					X
Imbuto separatore					
Sistema di filtrazione					X
Setacci					
Stufa essiccante			X		
Liofilizzatore					
Essicatore					
Bilancia			X		X

Classificazione al Rapporto di Prova N°CA11-31021.001_0 22/09/2011 Pag 1/1

Descrizione del materiale: Carboni attivi esausti TAF (rif. Verbale di campionamento/PT/1107)

Codice CER dichiarato dalla committente: 06 13 02 * "Carbone attivato esaurito (tranne 06 07 02)"

VALUTAZIONI AI FINI DELLA CLASSIFICAZIONE DEL RIFIUTO AI SENSI DEL D.Lgs. 03/04/06 n.152 e successive modifiche e integrazioni.

I parametri da determinare sono stati indicati dal Committente.

Ai sensi dell'allegato D del Decreto Legislativo del 3 Dicembre 2010 n° 205, sulla base di quanto riportato nell'allegato III della direttiva 2008/98/CE, in riferimento ai codici da H3 a H8 e ai codici H10, H11 ed H14 del medesimo allegato, il campione in esame, limitatamente ai parametri analizzati risulta essere:

RIFIUTO SPECIALE PERICOLOSO con codice CER 06 13 02 *

Classe di rischio : "H7" Cancerogeno (Composti organo alogenati totali)

VALUTAZIONI AI FINI DELLO SMALTIMENTO

I parametri da determinare sono stati scelti dal Committente.

Sulla base delle caratteristiche e della provenienza del campione, il rifiuto può essere smaltito in Impianto di trattamento Autorizzato.

Assemini, 22/09/2011

