



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
 Corso Venezia, 36  
 20121 Milano (MI)

## DATI RELATIVI AL CAMPIONE

**N.ro Accettazione:** 20224788  
**Data arrivo campione:** 31/03/2022  
**Codice CER:** 06 05 02\* - Fanghi prodotti dal trattamento in loco di effluenti, contenenti sostanze pericolose [R]

## DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO

**Data di prelievo:** 31/03/2022  
**Prelevatore:** Tecnico Ambiente Analisi S.r.l.  
**Procedura di Campionamento:** UNI 10802:2013  
**Informazioni relative al campionamento:** Numero Piano di campionamento: PCR\_72/2022 - Numero Verbale: VR\_95/2022  
**Prelevato presso:** Zincatura Nazionale S.r.l. - via Toniolo, 32 - 30030 Vigonovo (VE)  
**Produttore rifiuto:** Zincatura Nazionale S.r.l. - via Toniolo, 32 - 30030 Vigonovo (VE) [R]

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Stato fisico *	-	fangoso palabile			-	31/03/22 - 19/04/22
Colore *	-	marrone			-	31/03/22 - 19/04/22
Odore *	-	odore non molesto			-	31/03/22 - 19/04/22
Residuo 105 °C	%	31.64		≥ 25 <sup>(2)</sup>	UNI EN 14346:2007	31/03/22 - 19/04/22
Residuo 600 °C *	%	23.80			CNR IRSA Q 64 Volume 2 metodo 2	31/03/22 - 19/04/22
pH *	-	8.90			CNR IRSA Q 64 Volume 3 metodo 1	31/03/22 - 06/04/22
TOC *	mg/kg	35500		≤ 60000 <sup>(2)</sup>	UNI EN 13137:2002	31/03/22 - 06/04/22
<b>IDROCARBURI TOTALI:</b>						
Idrocarburi C≤10 *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8015D 2003	31/03/22 - 11/04/22
Idrocarburi C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub>	mg/kg	1240			UNI EN 14039:2005	31/03/22 - 07/04/22
<b>IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI:</b>						
Acenaftene *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Acenaftilene *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22

AMBIENTE ANALISI S.r.l.

via Padre Damiano Noè, 2  
 20022 Castano Primo (MI)  
 Tel. 0331883802 – Fax. 0331877550  
 Mail. info@ambienteanalisi.it  
 Sito web. www.ambienteanalisi.it

Cap. Soc. € 11.000 i.v.  
 R.E.A. Milano 1654508  
 C.F. - P.IVA – Reg. Impr. MI 03183150964

Pagina 1 di 20

Mod 7.8.2\_rev.00



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
Corso Venezia, 36  
20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Antracene *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Benzo(a)antracene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Benzo(a)pirene *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Benzo(e)pirene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Benzo(b)fluorantene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Benzo(k)fluorantene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Benzo(j)fluorantene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Benzo(g,h,i)perilene *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Crisene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Dibenzo(a,h)pirene *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Dibenzo(a,l)pirene *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Dibenzo(a,i)pirene *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Dibenzo(a,e)pirene *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Dibenzo(a,h)antracene *	mg/kg	<1	≤ 100 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Fluorene *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Fenantrene *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Fluorantene *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Indeno(1,2,3-c,d)pirene *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Naftalene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
Corso Venezia, 36  
20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Pirene *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Alluminio	mg/kg	576			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Antimonio	mg/kg	<5			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Arsenico	mg/kg	<5			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Bario	mg/kg	21,0			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Berillio	mg/kg	<0,5			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Boro	mg/kg	<10			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Cadmio	mg/kg	<0.5			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Cobalto	mg/kg	290			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Cromo totale	mg/kg	4370			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Cromo VI *	mg/kg	<1			CNR IRSA Q 64 Volume 3 metodo 16	31/03/22 - 08/04/22
Manganese	mg/kg	317			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Mercurio	mg/kg	<1			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Molibdeno	mg/kg	<5			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Nichel	mg/kg	321			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Piombo	mg/kg	15.1			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Rame	mg/kg	28.5			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Selenio *	mg/kg	<5			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Stagno	mg/kg	<5			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
 Corso Venezia, 36  
 20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Tallio *	mg/kg	<1			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Tellurio *	mg/kg	<10			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Vanadio	mg/kg	59.8			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Zinco	mg/kg	48000			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN 16170:2016	31/03/22 - 05/04/22
Cianuri totali (come CN) *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		CNR IRSA Q 64 Volume 3 metodo 17	31/03/22 - 19/04/22
Infiammabilità *	-	non facilmente infiammabi le			Regolamento CE 440/2008 A10	31/03/22 - 19/04/22
<b>FENOLI:</b>						
Fenolo *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Metilfenolo (o-, m-, p-) *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
2,4-Dimetilfenolo *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
2-Clorofenolo *	mg/kg	<1	≤ 225000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
2,4-Diclorofenolo *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
2,6-Diclorofenolo *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
2,4,6-Triclorofenolo *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
2,4,5-Triclorofenolo *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Tetraclorofenoli *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Pentaclorofenolo *	mg/kg	<1	≤ 5000 <sup>(1#)</sup>	≤ 100 <sup>(2)</sup>	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
2-Nitrofenolo *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
4-Nitrofenolo *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
Corso Venezia, 36  
20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
4-Cloro-3-metilfenolo *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
<b>CONGENERI PCB:</b>						
Congeneri PCB (sommatoria) *	mg/kg	<0.1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 28 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 52 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 77 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 81 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 95 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 99 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 101 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 105 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 110 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 114 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 118 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 123 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 126 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 128 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 138 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 146 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 149 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22

AMBIENTE ANALISI S.r.l.

via Padre Damiano Noè, 2  
20022 Castano Primo (MI)  
Tel. 0331883802 – Fax. 0331877550  
Mail. info@ambienteanalisi.it  
Sito web. www.ambienteanalisi.it

Cap. Soc. € 11.000 i.v.  
R.E.A. Milano 1654508  
C.F. - P.IVA – Reg. Impr. MI 03183150964

Pagina 5 di 20

Mod 7.8.2\_rev.00



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
 Corso Venezia, 36  
 20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
PCB 151 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 153 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 156 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 157 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 167 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 169 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 170 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 177 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 180 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 183 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 187 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
PCB 189 *	µg/kg	<10			EPA 3545A 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 06/04/22
<b>SOLVENTI ORGANICI AROMATICI:</b>						
Benzene *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Toluene *	mg/kg	<10	≤ 30000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Xilene *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Stirene *	mg/kg	<10	≤ 30000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
2-Clorotoluene *	mg/kg	<10	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Isopropilbenzene *	mg/kg	<10	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
n-Propilbenzene *	mg/kg	<10	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
 Corso Venezia, 36  
 20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
1,3,5-Trimetilbenzene *	mg/kg	<10	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
ter-Butilbenzene *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,2,4-Trimetilbenzene *	mg/kg	<10	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
sec-Butilbenzene *	mg/kg	<10	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
4-Isopropiltoluene *	mg/kg	<10	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
n-Butilbenzene *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,2,4-Triclorobenzene *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,3-Diclorobenzene *	mg/kg	<10	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,2-Diclorobenzene *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,4-Diclorobenzene *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Clorobenzene *	mg/kg	<10	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,2,3-Triclorobenzene *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Bromobenzene *	mg/kg	<10	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Etilbenzene *	mg/kg	<10	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
<b>SOLVENTI ORGANICI AZOTATI:</b>						
Metacrilonitrile *	mg/kg	<10	≤ 35000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Acetonitrile *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Propionitrile *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Acrilonitrile *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
2-Nitropropano *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
 Corso Venezia, 36  
 20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
<b>SOLVENTI ORGANICI CLORURATI:</b>						
Clorometano *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Cloruro di vinile *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Cloroetano *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,1-Dicloroetilene *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Diclorometano *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,2-Dicloroetilene *	mg/kg	<10	≤ 225000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,1-Dicloroetano *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
2,2-Dicloropropano *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Triclorometano (Cloroformio) *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,1,1-Tricloroetano *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Tetracloruro di carbonio *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,2-Dicloroetano *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Tricloroetilene *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,2-Dicloropropano *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,1,2-Tricloroetano *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Tetracloroetilene *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,3-Dicloropropano *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,1,1,2-Tetracloroetano *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,1,2,2-Tetracloroetano *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22





LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
 Corso Venezia, 36  
 20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
1,2,3-Tricloropropano *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Pentacloroetano *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Esaclorobutadiene *	mg/kg	<10	≤ 100 <sup>(1#)</sup>	≤ 100 <sup>(2)</sup>	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
3-Cloropropene *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Cloroprene *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Bromoclorometano *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,1-Dicloropropene *	mg/kg	<10	≤ 50000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Bromodiclorometano *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
cis-1,3-Dicloropropene *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
trans-1,3-Dicloropropene *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Dibromoclorometano *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,2-Dibromo-3-Cloropropano *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
<b>ALTRI SOLVENTI ORGANICI:</b>						
Acetone *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Solfuro di carbonio *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Etere etilico *	mg/kg	<10	≤ 250000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
ter-Butanolo *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Metil ter butil etere (MTBE) *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Acetato di vinile *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Metil etil chetone (MEK) *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
 Corso Venezia, 36  
 20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Etilacetato *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Tetraidrofurano *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Cicloesano *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Esametildisilossano *	mg/kg	<10	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Isopropilacetato *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Propil acetato *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,4-Diossano *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Metil isobutil chetone (MIBK) *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
2-Esanone *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Butilacetato *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Cicloesanone *	mg/kg	<10	≤ 225000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Metilmetacrilato *	mg/kg	<10	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Etilmetacrilato *	mg/kg	<10	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
n-Pentano *	mg/kg	<10	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
n-Esano *	mg/kg	<10	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
n-Eptano *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
n-Octano *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
n-Nonano *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
n-Decano *	mg/kg	<10	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
 Corso Venezia, 36  
 20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
n-Dodecano *	mg/kg	<10	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Diclorodifluorometano (CFC 12) *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,2-Diclorotetrafluoroetano (Freon 114) *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Bromometano *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Triclorofluorometano (CFC 11) *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,1,2-Triclorotrifluoroetano (CFC 113) *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Iodometano *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Dibromometano *	mg/kg	<10	≤ 225000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,2-Dibromoetano *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Tribromometano (Bromoformio) *	mg/kg	<10	≤ 35000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1-Butanolo *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Alcol isobutilico *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
2-Butossietanolo *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Isobutilacetato *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Alcol isopropilico *	mg/kg	<10	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Etanolo *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Metanolo *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
Dipentene *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
1,3-Butadiene *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
 Corso Venezia, 36  
 20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Etil ter butil etere (ETBE) *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	31/03/22 - 11/04/22
<b>PESTICIDI:</b>						
Deisopropilatrazina *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Desetilatrazina *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Desetilterbutilatrazina *	mg/kg	<1	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Atraton *	mg/kg	<1	≤ 250000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Simazina *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Prometon *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Atrazina *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Propazina *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Terbutilazina *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Simetrina *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Ametrina *	mg/kg	<1	≤ 250 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Prometrina *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Terbutrina *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
α-Esaclorocicloesano *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
β-Esaclorocicloesano *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
δ-Esaclorocicloesano *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
γ-Esaclorocicloesano (Lindano) *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Esaclorobenzene *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
 Corso Venezia, 36  
 20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti <sup>(1#)</sup>	Limiti <sup>(2)</sup>	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Eptacloro *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Eptacloro epossido *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Aldrin *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Isodrin *	mg/kg	<1	≤ 250 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
α-Clordano *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
γ-Clordano *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
2,4'-DDD *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
2,4'-DDE *	mg/kg	<1	≤ 35000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
2,4'-DDT *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
4,4'-DDD *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
4,4'-DDE *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
4,4'-DDT *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Dieldrin *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Endrin *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Endosulfan *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Metossicloro *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Mirex *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Alachlor *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Diclorvos *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
 Corso Venezia, 36  
 20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Mevinfos (fosdrin) *	mg/kg	<1	≤ 2.5 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Tetraetil pirofosfato (TEPP) *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Demeton-O *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Demeton-S *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Etoprofos *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Naled *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Sulfotep *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Monocrotofos *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Forate *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Dimetoato *	mg/kg	<1	≤ 250000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Diazinon *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Disulfoton *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Metil paration *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Ronnel *	mg/kg	<1	≤ 250 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Malation *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Clorpirifos *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Fention *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Paration *	mg/kg	<1	≤ 250 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Tricloronate *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
 Corso Venezia, 36  
 20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Merfos *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Stirofos *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Protiofos *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Fensulfotion *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Sulprofos *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
EPN *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Azinfos metile *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Coumafos *	mg/kg	<1	≤ 25 <sup>(1#)</sup>		EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Pentaclorobenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Clordecone *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Toxafene *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Esabromociclododecano *	mg/kg	<1		≤ 1000 <sup>(2)</sup>	IST 09 (metodo interno)	31/03/22 - 13/04/22
Esabromobifenile *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>	≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Cloroalcani (C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> ) *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>	≤ 10000 <sup>(2)</sup>	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Acido perfluorooottansolfonico (PFOS) *	mg/kg	<1		≤ 50 <sup>(2)</sup>	EPA 3550C 2007 + EPA 537 2009	31/03/22 - 13/04/22
<b>BROMODIFENILETERI:</b>						
Bromodifenileteri (sommatoria) *	mg/kg	<1		≤ 1000 <sup>(2)</sup>	EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Tetrabromodifeniletere *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Pentabromodifeniletere *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Esabromodifeniletere *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
 Corso Venezia, 36  
 20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Eptabromodifeniletere *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
Decabromodifeniletere *	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	31/03/22 - 11/04/22
<b>NAFTALENI POLICLORURATI:</b>						
Naftaleni policlorurati (sommatoria) *	mg/kg	<1	≤ 10 <sup>(1#)</sup>	≤ 10 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8081B 2007	31/03/22 - 11/04/22
2-Cloronaftalene *	mg/kg	<1			EPA 3545A 2007 + EPA 8081B 2007	31/03/22 - 11/04/22
1,2-Dicloronaftalene *	mg/kg	<1			EPA 3545A 2007 + EPA 8081B 2007	31/03/22 - 11/04/22
1,2,3-Tricloronaftalene *	mg/kg	<1			EPA 3545A 2007 + EPA 8081B 2007	31/03/22 - 11/04/22
1,2,3,4-Tetracloronaftalene *	mg/kg	<1			EPA 3545A 2007 + EPA 8081B 2007	31/03/22 - 11/04/22
1,2,3,5,7-Pentacloronaftalene *	mg/kg	<1			EPA 3545A 2007 + EPA 8081B 2007	31/03/22 - 11/04/22
1,2,3,4,5,6-Esacloronaftalene *	mg/kg	<1			EPA 3545A 2007 + EPA 8081B 2007	31/03/22 - 11/04/22
1,2,3,4,5,6,7-Eptacloronaftalene *	mg/kg	<1			EPA 3545A 2007 + EPA 8081B 2007	31/03/22 - 11/04/22
Octacloronaftalene *	mg/kg	<1			EPA 3545A 2007 + EPA 8081B 2007	31/03/22 - 11/04/22
<b>PCDD, PCDF:</b>						
PCDD, PCDF - conversione T.E. (sommatoria) *	mg/kg	<0.0001	≤ 0.015 <sup>(1#)</sup>	≤ 0.01 <sup>(2)</sup>	EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
2,3,7,8-Tetraclorodibenzodiossina *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzodiossina *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzodiossina *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzodiossina *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzodiossina *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzodiossina *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22





LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
 Corso Venezia, 36  
 20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Octaclorodibenzodiossina *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
2,3,7,8-Tetraclorodibenzofurano *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzofurano *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
2,3,4,7,8-Pentaclorodibenzofurano *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
1,2,3,4,7,8-Esaclorodibenzofurano *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
1,2,3,6,7,8-Esaclorodibenzofurano *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
1,2,3,7,8,9-Esaclorodibenzofurano *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
2,3,4,6,7,8-Esaclorodibenzofurano *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
1,2,3,4,6,7,8-Eptaclorodibenzofurano *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
1,2,3,4,7,8,9-Eptaclorodibenzofurano *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
Octaclorodibenzofurano *	µg/kg	<0.01			EPA 3545A 2007 + EPA 8280B 2007	31/03/22 - 19/04/22
<b>Eluato d.lgs 13 gennaio 2003 n. 36 s.m.i.</b>						
Frazione di dimensioni eccedenti i 4 mm *	%	-			-	31/03/22 - 19/04/22
Frazione non macinabile *	%	-			-	31/03/22 - 19/04/22
Massa della porzione di prova *	g	285			-	31/03/22 - 19/04/22
Metodo di riduzione delle dimensioni *	-	-			-	31/03/22 - 19/04/22
Temperatura *	°C	22.1			-	31/03/22 - 19/04/22
Volume di agente lisciviante *	ml	707			-	31/03/22 - 19/04/22
pH *	-	8.90			UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2060 Man.29 2003	31/03/22 - 06/04/22
Conducibilità elettrica specifica a 20°C *	µS/cm	1652			UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2030 Man.29 2003	31/03/22 - 06/04/22



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
 Corso Venezia, 36  
 20121 Milano (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Arsenico	mg/l	<0.001		≤ 2.5 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	31/03/22 - 08/04/22
Bario	mg/l	0.015		≤ 30 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	31/03/22 - 08/04/22
Cadmio	mg/l	<0.0002		≤ 0.5 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	31/03/22 - 08/04/22
Cromo totale	mg/l	0.068		≤ 7 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	31/03/22 - 08/04/22
Rame	mg/l	0.054		≤ 10 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	31/03/22 - 08/04/22
Mercurio	mg/l	<0.0002		≤ 0.2 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	31/03/22 - 08/04/22
Molibdeno	mg/l	0.078		≤ 3 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	31/03/22 - 08/04/22
Nichel	mg/l	0.869		≤ 4 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	31/03/22 - 08/04/22
Piombo	mg/l	0.0017		≤ 5 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	31/03/22 - 08/04/22
Antimonio	mg/l	<0.001		≤ 0.5 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	31/03/22 - 08/04/22
Selenio	mg/l	0.0019		≤ 0.7 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	31/03/22 - 08/04/22
Zinco	mg/l	9.14		≤ 20 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	31/03/22 - 08/04/22
Cloruri (come Cl)	mg/l	301		≤ 2500 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 10304-1:2009	31/03/22 - 06/04/22
Fluoruri (come F)	mg/l	11.2		≤ 50 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 10304-1:2009	31/03/22 - 06/04/22
Solfati (come SO <sub>4</sub> )	mg/l	206		≤ 5000 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 10304-1:2009	31/03/22 - 06/04/22
D.O.C.	mg/l	44		≤ 100 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 1484:1999	31/03/22 - 11/04/22
TDS *	mg/l	1250		≤ 10000 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2090A Man.29 2003	31/03/22 - 07/04/22

(1#) Direttiva 2008/98/CE s.m.i.

(1) D.Lgs 13/01/2003, n.36 s.m.i. allegato 4, tabella 6

(2) D.Lgs 13/01/2003, n.36 s.m.i. allegato 4, tabella 6-bis

\* Prova non accreditata Accredia



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
Corso Venezia, 36  
20121 Milano (MI)

Il campione sottoposto a prova è conforme, per i parametri analizzati, ai limiti previsti dall'articolo 7-septies del Dlgs 13/01/2003, n.36 s.m.i.

### Pareri ed interpretazioni – non oggetto dell'accREDITAMENTO ACCREDIA

Il produttore ha individuato come codice rifiuto:

CER 060502 - fanghi prodotti dal trattamento in loco di effluenti, contenenti sostanze pericolose

Essendo questo un codice a specchio si è proceduto ad effettuare le analisi chimiche per verificare l'effettiva pericolosità del rifiuto e per ricercare quali sostanze sono presenti in concentrazione tale da attribuire al rifiuto una classe di pericolo.

Visti:

I risultati sul campione esaminato, relativamente ai parametri richiesti e ricercati sulla base delle informazioni ricevute dal produttore.

Considerato che:

La natura del rifiuto, le informazioni avute dal produttore ed il suo comportamento durante le operazioni di analisi (contatto con acqua e acidi, riduzione delle dimensioni, essiccamento...) non hanno evidenziato la necessità e l'opportunità di valutare le classi di pericolo HP1, HP2, HP12, HP15 in quanto non ci sono indicazioni tali per cui ci sia il sospetto che queste debbano essere attribuite al rifiuto.

Ci sono composti in concentrazione tale per cui debba essere attribuita una delle classi di pericolo HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP13, HP14.

Il rifiuto può essere classificato, in riferimento al D.lgs. 152/06 s.m.i. e ai sensi della Decisione 2000/532/CE modificata dalla decisione 2014/955/UE, dal regolamento UE 1357/2014 e dal regolamento UE 2017/997 come:

RIFIUTO PERICOLOSO

Al rifiuto vengono attribuite le seguenti classi di pericolo:

- HP14  
Zinco (5.97% come ossido) / Aquatic Chronic 1 / H410

il rifiuto può essere smaltito in discarica per rifiuti pericolosi

Il Responsabile del Laboratorio  
Dott. Andrea Marchesi  
Iscr. Ord. Interprov. dei Chimici e dei Fisici della Lombardia  
n°3584



LAB N° 1601 L



## Rapporto di Prova n° 20224788 del 20/04/2022

Spett.le  
**SCL Ambiente S.r.l.**  
Corso Venezia, 36  
20121 Milano (MI)

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE

[R] Informazione fornita dal Richiedente

Ove indicata, l'incertezza è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura  $k=2$  corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95%. In caso di indicazione della conformità, se non diversamente specificato, il Laboratorio si basa esclusivamente sul confronto del valore con il suo limite di riferimento, senza considerare l'incertezza di misura.

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambiente Analisi S.r.l.

Nel caso il campionamento non sia effettuato dal personale del Laboratorio, i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il Laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati forniti dal Richiedente. In caso di alterazione del campione prima della consegna, il Laboratorio declina altresì ogni responsabilità sui risultati nel caso in cui il Richiedente decida comunque per l'effettuazione dell'analisi.

Nel caso di metodi che prevedono fase di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici previsti dal metodo di prova o dalla normativa vigente; ove non espressamente indicato, il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

Le sommatorie di più composti, ove non espressamente indicato, sono state calcolate con il criterio lower bound.

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

**AMBIENTE ANALISI S.r.l.**

via Padre Damiano Noè, 2

20022 Castano Primo (MI)

Tel. 0331883802 – Fax. 0331877550

Mail. [info@ambienteanalisi.it](mailto:info@ambienteanalisi.it)

Sito web. [www.ambienteanalisi.it](http://www.ambienteanalisi.it)

Cap. Soc. € 11.000 i.v.

R.E.A. Milano 1654508

C.F. - P.IVA – Reg. Impr. MI 03183150964

Pagina 20 di 20

Mod 7.8.2\_rev.00