



LAB N° 1601 L



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20202937 del 03/03/2020

Spett.le  
Comune di  
**Cuggiono**  
via Cicogna, snc  
20012 Cuggiono (MI)

**N.ro Accettazione:** 20202937  
**Data arrivo campione:** 20/02/2020  
**Data di prelievo:** 20/02/2020  
**Prelevatore:** Committente  
**Campione consegnato da:** Tramonto Antonio S.r.l.  
**Prodotto:** Rifiuti solidi  
**Codice CER:** 16 01 07\* - Filtri dell'olio  
**Descrizione campione:** Filtri olio

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Stato fisico *	-	solido non polverulento			-	20/02/20 - 03/03/20
Odore *	-	odore non molesto			-	20/02/20 - 03/03/20
Residuo 105 °C *	%	99.65			UNI EN 14346:2007	20/02/20 - 03/03/20
Residuo 600 °C *	%	89.21			CNR IRSA Q 64 Volume 2 metodo 2	20/02/20 - 03/03/20
pH *	-	6.54			CNR IRSA Q 64 Volume 3 metodo 1	20/02/20 - 03/03/20
<b>IDROCARBURI TOTALI:</b>						
Idrocarburi C≤10 *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8015D 2003	20/02/20 - 26/02/20
Idrocarburi C>10 *	mg/kg	11200			UNI EN 14039:2005	20/02/20 - 03/03/20
<b>IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI:</b>						
Benzo(a)antracene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	20/02/20 - 02/03/20
Benzo(a)pirene *	mg/kg	<1	≤ 100 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	20/02/20 - 02/03/20

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%.

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.



LAB N° 1601 L



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20202937 del 03/03/2020

Spett.le  
Comune di  
**Cuggiono**  
via Cicogna, snc  
20012 Cuggiono (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Benzo(e)pirene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	20/02/20 - 02/03/20
Benzo(b)fluorantene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	20/02/20 - 02/03/20
Benzo(k)fluorantene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	20/02/20 - 02/03/20
Benzo(j)fluorantene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	20/02/20 - 02/03/20
Crisene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	20/02/20 - 02/03/20
Dibenzo(a,h)antracene *	mg/kg	<1	≤ 100 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	20/02/20 - 02/03/20
Naftalene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	20/02/20 - 02/03/20
Antimonio *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	20/02/20 - 28/02/20
Arsenico *	mg/kg	10.7	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	20/02/20 - 28/02/20
Berillio	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	20/02/20 - 28/02/20
Cadmio	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	20/02/20 - 28/02/20
Cobalto	mg/kg	8.7	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	20/02/20 - 28/02/20
Cromo totale	mg/kg	48.5			UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	20/02/20 - 28/02/20
Cromo VI *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		CNR IRSA Q 64 Volume 3 metodo 16	20/02/20 - 03/03/20
Mercurio *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	20/02/20 - 28/02/20
Nichel	mg/kg	23.1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	20/02/20 - 28/02/20

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%.

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.



LAB N° 1601 L



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20202937 del 03/03/2020

Spett.le  
Comune di  
**Cuggiono**  
via Cicogna, snc  
20012 Cuggiono (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Piombo	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	20/02/20 - 28/02/20
Rame	mg/kg	15.4	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	20/02/20 - 28/02/20
Selenio *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	20/02/20 - 28/02/20
Tallio *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	20/02/20 - 28/02/20
Tellurio *	mg/kg	39.7	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	20/02/20 - 28/02/20
Vanadio	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	20/02/20 - 28/02/20
Zinco *	mg/kg	321	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	20/02/20 - 03/03/20
SOLVENTI ORGANICI CLORURATI:						
Clorometano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Cloruro di vinile *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Cloroetano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,1-Dicloroetilene *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Diclorometano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,2-Dicloroetilene *	mg/kg	<1	≤ 225000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,1-Dicloroetano *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
2,2-Dicloropropano *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20

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%.

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.



LAB N° 1601 L



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20202937 del 03/03/2020

Spett.le  
Comune di  
**Cuggiono**  
via Cicogna, snc  
20012 Cuggiono (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Triclorometano (Cloroformio) *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,1,1-Tricloroetano *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Tetracloruro di carbonio *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,2-Dicloroetano *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Tricloroetilene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,2-Dicloropropano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,1,2-Tricloroetano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Tetracloroetilene *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,3-Dicloropropano *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,1,1,2-Tetracloroetano *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,1,2,2-Tetracloroetano *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,2,3-Tricloropropano *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Pentacloroetano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Esaclobutadiene *	mg/kg	<1	≤ 100 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
3-Cloropropene *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Cloroprene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20

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%.

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.



LAB N° 1601 L



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20202937 del 03/03/2020

Spett.le  
Comune di  
**Cuggiono**  
via Cicogna, snc  
20012 Cuggiono (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Bromoclorometano *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,1-Dicloropropene *	mg/kg	<1	≤ 50000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Bromodiclorometano *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
cis-1,3-Dicloropropene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
trans-1,3-Dicloropropene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Dibromoclorometano *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,2-Dibromo-3-Cloropropano *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
<b>SOLVENTI ORGANICI AROMATICI:</b>						
Benzene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Toluene *	mg/kg	<1	≤ 30000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Xilene *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Stirene *	mg/kg	<1	≤ 30000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
2-Clorotoluene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Isopropilbenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
n-Propilbenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,3,5-Trimetilbenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20

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%.

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.



LAB N° 1601 L



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20202937 del 03/03/2020

Spett.le  
Comune di  
**Cuggiono**  
via Cicogna, snc  
20012 Cuggiono (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
ter-Butilbenzene *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,2,4-Trimetilbenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
sec-Butilbenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
4-Isopropiltoluene *	mg/kg	<1	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
n-Butilbenzene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,2,4-Triclorobenzene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,3-Diclorobenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,2-Diclorobenzene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,4-Diclorobenzene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Clorobenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,2,3-Triclorobenzene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Bromobenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Etilbenzene *	mg/kg	<1	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
ALTRI SOLVENTI ORGANICI:						
Acetone *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Solfuro di carbonio *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20

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%.

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.



LAB N° 1601 L



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20202937 del 03/03/2020

Spett.le  
Comune di  
**Cuggiono**  
via Cicogna, snc  
20012 Cuggiono (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Etere etilico *	mg/kg	<1	≤ 250000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
ter-Butanolo *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Metil ter butil etere (MTBE) *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Acetato di vinile *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Metil etil chetone (MEK) *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Etilacetato *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Tetraidrofurano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Cicloesano *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Esametildisilossano *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Isopropilacetato *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Propil acetato *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,4-Diossano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Metil isobutil chetone (MIBK) *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
2-Esanone *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Butilacetato *	mg/kg	<1			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Cicloesanone *	mg/kg	<1	≤ 225000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20

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%.

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.





LAB N° 1601 L



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20202937 del 03/03/2020

Spett.le  
Comune di  
**Cuggiono**  
via Cicogna, snc  
20012 Cuggiono (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Metilmetacrilato *	mg/kg	<1	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Etilmetacrilato *	mg/kg	<1	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
n-Esano *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
n-Eptano *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
n-Octano *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
n-Nonano *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
n-Decano *	mg/kg	<1	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
n-Dodecano *	mg/kg	<1	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Diclorodifluorometano (CFC 12) *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,2-Diclorotetrafluoroetano (Freon 114) *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Bromometano *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Triclorofluorometano (CFC 11) *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,1,2-Triclorotrifluoroetano (CFC 113) *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Iodometano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Dibromometano *	mg/kg	<1	≤ 225000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,2-Dibromoetano *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20

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%.

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.





LAB N° 1601 L



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20202937 del 03/03/2020

Spett.le  
Comune di  
**Cuggiono**  
via Cicogna, snc  
20012 Cuggiono (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Tribromometano (Bromoformio) *	mg/kg	<1	≤ 35000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1-Butanolo *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Alcol isobutilico *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
2-Butossietanolo *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Isobutilacetato *	mg/kg	<1			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Alcol isopropilico *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Etanolo *	mg/kg	<1			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Metanolo *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Dipentene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
1,3-Butadiene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20
Etil ter butil etere (ETBE) *	mg/kg	<1			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	20/02/20 - 26/02/20

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

\* Prova non accreditata Accredia

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

Le considerazioni fatte si basano sul principio di cautela; i limiti attribuiti alle specie metalliche si basano su questo principio e sulle informazioni ricevute dal produttore. Le analisi sono state condotte sul residuo contenuto negli imballaggi ed i risultati sono stati riportati al peso totale del rifiuto. Il produttore ha individuato come codice rifiuto:

CER 160107 - filtri dell'olio

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%.

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.



LAB N° 1601 L



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

## Rapporto di Prova n° 20202937 del 03/03/2020

Spett.le  
Comune di  
**Cuggiono**  
via Cicogna, snc  
20012 Cuggiono (MI)

Essendo questo un codice pericoloso assoluto le analisi effettuate sul campione hanno il solo scopo di attribuire al rifiuto le classi 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, HP3, HP12, HP15 in quanto non ci sono indicazioni tali per cui ci sia il sospetto che queste debbano essere attribuite al rifiuto.

Non ci sono composti in concentrazione tale per cui debba essere attribuita una delle classi di pericolo HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP13

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**

In accordo col produttore al rifiuto vengono attribuite le classi di pericolo HP4, HP14 in forma residuale

Il Responsabile del Laboratorio  
Dott. Andrea Marchesi

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%.

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.