



LAB N° 1601



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20197883 del 10/06/2019

Spett.le

Aemme Linea Ambiente S.r.l.

via Volturno

20015 Parabiago (MI)

N.ro Accettazione: 20197883  
Data arrivo campione: 30/05/2019  
Data di prelievo: 29/05/2019  
Prelevatore: Committente  
Campione consegnato da: Tramonto Antonio S.r.l.  
Prodotto: Rifiuti solidi  
Codice CER: 20 01 27\* - Vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Stato fisico *	-	solido non polverulento			-	30/05/19 - 10/06/19
Odore *	-	odore sgradevole			-	30/05/19 - 10/06/19
Residuo 105 °C *	%	62.51			UNI EN 14346:2007	30/05/19 - 10/06/19
Residuo 600 °C *	%	55.04			CNR IRSA Q 64 Volume 2 metodo 2	30/05/19 - 10/06/19
pH *	-	7.06			CNR IRSA Q 64 Volume 3 metodo 1	30/05/19 - 10/06/19
<b>IDROCARBURI TOTALI:</b>						
Idrocarburi C≤10 *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8015D 2003	30/05/19 - 03/06/19
Idrocarburi C>10 *	mg/kg	<25			UNI EN 14039:2005	30/05/19 - 06/06/19
<b>IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI:</b>						
Benzo(a)antracene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8310 1986	30/05/19 - 07/06/19
Benzo(a)pirene *	mg/kg	<1	≤ 50 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8310 1986	30/05/19 - 07/06/19
Benzo(e)pirene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8310 1986	30/05/19 - 07/06/19

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



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20197883 del 10/06/2019

Spett.le

Aemme Linea Ambiente S.r.l.

via Volturmo

20015 Parabiago (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Benzo(b)fluorantene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8310 1986	30/05/19 - 07/06/19
Benzo(k)fluorantene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8310 1986	30/05/19 - 07/06/19
Benzo(j)fluorantene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8310 1986	30/05/19 - 07/06/19
Crisene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8310 1986	30/05/19 - 07/06/19
Dibenzo(a,h)antracene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8310 1986	30/05/19 - 07/06/19
Naftalene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 3550C 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8310 1986	30/05/19 - 07/06/19
Antimonio *	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	30/05/19 - 04/06/19
Arsenico *	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	30/05/19 - 04/06/19
Cadmio	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	30/05/19 - 04/06/19
Cobalto	mg/kg	<5	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	30/05/19 - 04/06/19
Cromo totale	mg/kg	5.0			UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	30/05/19 - 04/06/19
Cromo VI *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		CNR IRSA Q 64 Volume 3 metodo 16	30/05/19 - 04/06/19
Mercurio *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	30/05/19 - 04/06/19
Nichel	mg/kg	<10	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	30/05/19 - 04/06/19
Piombo	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	30/05/19 - 04/06/19
Rame	mg/kg	<5	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	30/05/19 - 04/06/19

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



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20197883 del 10/06/2019

Spett.le

Aemme Linea Ambiente S.r.l.

via Volturmo

20015 Parabiago (MI)

Parametro	UM	Risultato	Limiti	Limiti	Metodo	Data inizio/ fine analisi
Selenio *	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	30/05/19 - 04/06/19
Vanadio	mg/kg	<10	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	30/05/19 - 04/06/19
Zinco	mg/kg	<10	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		UNI EN 13657:2004 + UNI EN 16170:2016	30/05/19 - 04/06/19
Cloro totale *	%	<0.1			EPA 5050 1994 + APAT CNR IRSA 4020 Man.29 2003	30/05/19 - 10/06/19
Fluoro totale *	%	<0.1			EPA 5050 1994 + APAT CNR IRSA 4020 Man.29 2003	30/05/19 - 10/06/19
Bromo totale *	%	<0.1			EPA 5050 1994 + APAT CNR IRSA 4020 Man.29 2003	30/05/19 - 10/06/19
Iodio totale *	%	<0.1			EPA 5050 1994 + APAT CNR IRSA 4020 Man.29 2003	30/05/19 - 10/06/19
<b>SOLVENTI ORGANICI CLORURATI:</b>						
Clorometano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Cloruro di vinile *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Cloroetano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,1-Dicloroetilene *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Diclorometano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,2-Dicloroetilene *	mg/kg	<1	≤ 225000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,1-Dicloroetano *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
2,2-Dicloropropano *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19

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



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20197883 del 10/06/2019

Spett.le

Aemme Linea Ambiente S.r.l.

via Volturmo

20015 Parabiago (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	30/05/19 - 03/06/19
1,1,1-Tricloroetano *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Tetracloruro di carbonio *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,2-Dicloroetano *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Tricloroetilene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,2-Dicloropropano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,1,2-Tricloroetano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Tetracloroetilene *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,3-Dicloropropano *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,1,1,2-Tetracloroetano *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,1,2,2-Tetracloroetano *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,2,3-Tricloropropano *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Pentacloroetano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Esaclorobutadiene *	mg/kg	<1	≤ 100 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
3-Cloropropene *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Cloroprene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19

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



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20197883 del 10/06/2019

Spett.le

Aemme Linea Ambiente S.r.l.

via Volturno

20015 Parabiago (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	30/05/19 - 03/06/19
1,1-Dicloropropene *	mg/kg	<1	≤ 50000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Bromodichlorometano *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
cis-1,3-Dicloropropene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
trans-1,3-Dicloropropene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Dibromoclorometano *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,2-Dibromo-3-Cloropropano *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
<i>SOLVENTI ORGANICI AROMATICI:</i>						
Benzene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Toluene *	mg/kg	<1	≤ 30000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Xilene *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Stirene *	mg/kg	<1	≤ 30000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
2-Clorotoluene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Isopropilbenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
n-Propilbenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,3,5-Trimetilbenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19

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



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20197883 del 10/06/2019

Spett.le

Aemme Linea Ambiente S.r.l.

via Volturmo

20015 Parabiago (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	30/05/19 - 03/06/19
1,2,4-Trimetilbenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
sec-Butilbenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
4-Isopropiltoluene *	mg/kg	<1	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
n-Butilbenzene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,2,4-Triclorobenzene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,3-Diclorobenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,2-Diclorobenzene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,4-Diclorobenzene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Clorobenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,2,3-Triclorobenzene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Bromobenzene *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Etilbenzene *	mg/kg	<1	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
ALTRI SOLVENTI ORGANICI:						
Acetone *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Solfuro di carbonio *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19

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



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20197883 del 10/06/2019

Spett.le

Aemme Linea Ambiente S.r.l.

via Volturmo

20015 Parabiago (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	30/05/19 - 03/06/19
ter-Butanolo *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Metil ter butil etere (MTBE) *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Acetato di vinile *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Metil etil chetone (MEK) *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Etilacetato *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Tetraidrofurano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Cicloesano *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Esametildisilossano *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Isopropilacetato *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Propil acetato *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,4-Diossano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Metil isobutil chetone (MIBK) *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
2-Esanone *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Butilacetato *	mg/kg	<1			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Cicloesanone *	mg/kg	<1	≤ 225000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19

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



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20197883 del 10/06/2019

Spett.le

**Aemme Linea Ambiente S.r.l.**

via Volturno

20015 Parabiago (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	30/05/19 - 03/06/19
Etilmetacrilato *	mg/kg	<1	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
n-Esano *	mg/kg	<1	≤ 25000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
n-Eptano *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
n-Octano *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
n-Nonano *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
n-Decano *	mg/kg	<1	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
n-Dodecano *	mg/kg	<1	≤ 100000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Diclorodifluorometano (CFC 12) *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,2-Diclorotetrafluoroetano (Freon 114) *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Bromometano *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Triclorofluorometano (CFC 11) *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,1,2-Triclorotrifluoroetano (CFC 113) *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Iodometano *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Dibromometano *	mg/kg	<1	≤ 225000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,2-Dibromoetano *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19

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



AMBIENTE ANALISI S.r.l.

## Rapporto di Prova n° 20197883 del 10/06/2019

Spett.le

Aemme Linea Ambiente S.r.l.

via Volturmo

20015 Parabiago (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	30/05/19 - 03/06/19
1-Butanolo *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Alcol isobutilico *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
2-Butossietanolo *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Isobutilacetato *	mg/kg	<1			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Alcol isopropilico *	mg/kg	<1	≤ 200000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Etanolo *	mg/kg	<1			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Metanolo *	mg/kg	<1	≤ 10000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Dipentene *	mg/kg	<1	≤ 2500 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
1,3-Butadiene *	mg/kg	<1	≤ 1000 <sup>(1#)</sup>		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19
Etil ter butil etere (ETBE) *	mg/kg	<1			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	30/05/19 - 03/06/19

(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. Il produttore ha individuato come codice rifiuto:

CER 200127 - vernici, inchiostri, adesivi e resine 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

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



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

## Rapporto di Prova n° 20197883 del 10/06/2019

Spett.le

**Aemme Linea Ambiente S.r.l.**

via Volturno

20015 Parabiago (MI)

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, 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 quanto il produttore ha deciso di gestirlo cautelativamente come tale, attribuendogli le classi di pericolo HP4, HP14

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.

Pagina 10 di 10

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

C.F. - P.IVA 03183150964, R.E.A. Milano 1654508, Cap. soc. € 11.000 i.v.