



01267

**Rapporto di Prova n° 202511913 del 28/10/2025**

Spett.le

**S.T.E. S.r.l. Servizi Trasporti Ecologici**

Via Risorgimento, 97

20826 Misinto (MB)

**DATI RELATIVI AL CAMPIONE**

**N.ro Accettazione:** 202511913  
**Data arrivo campione:** 13/10/2025  
**Data inizio prove:** 13/10/2025  
**Campione consegnato da:** S.T.E. S.r.l. Servizi Trasporti Ecologici  
**Prodotto:** Rifiuti solidi [R]  
**Descrizione:** Fangoso palabile [R]  
**Codice CER:** 04 02 20 - Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 04 02 19 [R]

**DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO**

**Data di prelievo:** 09/10/2025 [R]  
**Prelevatore:** Personale Esterno [R]  
**Produttore rifiuto:** Lanificio di Tollegno S.r.l. - Via Gramsci, 11 - 13818 Tollegno (BI) [R]

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo	Data fine prova
Stato fisico *	-	fangoso palabile			ASTM D4979-19	28/10/25
Odore *	-	odore non molesto			ASTM D4979-19	28/10/25
Residuo secco a 105°C *	%	31.41	± 0.62	≥ 25 <sup>(2)</sup>	UNI EN 15934:2012	28/10/25
Residuo 600 °C *	%	3.44			CNR IRSA Q 64 Volume 2 metodo 2	28/10/25
pH *	-	6.31			CNR IRSA Q 64 Volume 3 metodo 1	17/10/25
<b>IDROCARBURI TOTALI:</b>						
Idrocarburi C≤10 *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8015D 2003	27/10/25
Idrocarburi C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub>	mg/kg	36	± 9		UNI EN 14039:2005	20/10/25
<b>IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI:</b>						
Benzo(a)antracene	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	28/10/25
Benzo(a)pirene	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	28/10/25
Benzo(e)pirene	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	28/10/25
Benzo(b)fluorantene	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	28/10/25
Benzo(k)fluorantene	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	28/10/25
Benzo(j)fluorantene	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	28/10/25
Crisene	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	28/10/25
Dibenzo(a,h)antracene	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	28/10/25



01267

**Rapporto di Prova n° 202511913 del 28/10/2025**

Spett.le

**S.T.E. S.r.l. Servizi Trasporti Ecologici**

Via Risorgimento, 97

20826 Misinto (MB)

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo	Data fine prova
Naftalene	mg/kg	<1			EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	28/10/25
Antimonio	mg/kg	<5			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN ISO 22036:2024	17/10/25
Arsenico	mg/kg	<5			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN ISO 22036:2024	17/10/25
Cadmio	mg/kg	<0.5			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN ISO 22036:2024	17/10/25
Cobalto	mg/kg	16.2	± 2.1		UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN ISO 22036:2024	17/10/25
Cromo totale	mg/kg	238	± 55		UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN ISO 22036:2024	17/10/25
Cromo VI *	mg/kg	<1			CNR IRSA Q 64 Volume 3 metodo 16	17/10/25
Mercurio	mg/kg	<1			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN ISO 22036:2024	17/10/25
Nichel	mg/kg	<5			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN ISO 22036:2024	17/10/25
Piombo	mg/kg	<5			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN ISO 22036:2024	17/10/25
Rame	mg/kg	106	± 16		UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN ISO 22036:2024	17/10/25
Selenio *	mg/kg	<5			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN ISO 22036:2024	17/10/25
Stagno	mg/kg	<5			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN ISO 22036:2024	17/10/25
Tallio *	mg/kg	<1			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN ISO 22036:2024	17/10/25
Vanadio	mg/kg	<5			UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN ISO 22036:2024	17/10/25
Zinco	mg/kg	163	± 22		UNI EN 13657:2004 cap 9.2 + UNI EN ISO 22036:2024	17/10/25
<b>SOLVENTI ORGANICI AROMATICI:</b>						
Benzene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Toluene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
m-,p-Xilene *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
o-Xilene *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Xilene	mg/kg	<10			Calcolo	27/10/25
Stirene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
o-,p-Clorotolueni *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25



01267

**Rapporto di Prova n° 202511913 del 28/10/2025**

Spett.le

**S.T.E. S.r.l. Servizi Trasporti Ecologici**

Via Risorgimento, 97

20826 Misinto (MB)

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo	Data fine prova
Isopropilbenzene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
n-Propilbenzene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,3,5-Trimetilbenzene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
ter-Butilbenzene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,2,4-Trimetilbenzene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
sec-Butilbenzene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
4-Isopropiltoluene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
n-Butilbenzene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,2,4-Triclorobenzene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,3-Diclorobenzene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,2-Diclorobenzene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,4-Diclorobenzene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Clorobenzene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,2,3-Triclorobenzene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Bromobenzene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Etilbenzene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
<b>SOLVENTI ORGANICI CLORURATI:</b>						
Clorometano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Cloruro di vinile	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Cloroetano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,1-Dicloroetilene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Diclorometano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
cis-1,2-Dicloroetilene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
trans-1,2-Dicloroetilene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,2-Dicloroetilene *	mg/kg	<10			Calcolo	27/10/25
1,1-Dicloroetano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
2,2-Dicloropropano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25



01267

**Rapporto di Prova n° 202511913 del 28/10/2025**

Spett.le

**S.T.E. S.r.l. Servizi Trasporti Ecologici**

Via Risorgimento, 97

20826 Misinto (MB)

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo	Data fine prova
Triclorometano (Cloroformio)	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Tetracloruro di carbonio	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,2-Dicloroetano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Tricloroetilene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,2-Dicloropropano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,1,2-Tricloroetano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Tetracloroetilene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,3-Dicloropropano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,1,1,2-Tetracloroetano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,1,2,2-Tetracloroetano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,2,3-Tricloropropano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Pentacloroetano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Esaclorobutadiene	mg/kg	<10		≤ 100 <sup>(2)</sup>	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
3-Cloropropene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Cloroprene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Bromoclorometano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,1-Dicloropropene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Bromodiclorometano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
cis-1,3-Dicloropropene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
trans-1,3-Dicloropropene	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Dibromoclorometano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,2-Dibromo-3-Cloropropano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
<b>ALTRI SOLVENTI ORGANICI:</b>						
Acetone *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Solfuro di carbonio	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Etere etilico	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25



01267

**Rapporto di Prova n° 202511913 del 28/10/2025**

Spett.le

**S.T.E. S.r.l. Servizi Trasporti Ecologici**

Via Risorgimento, 97

20826 Misinto (MB)

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo	Data fine prova
ter-Butanolo *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Metil ter butil etere (MTBE) *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Acetato di vinile *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Metil etil chetone (MEK) *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Etilacetato *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Tetraidrofurano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Cicloesano *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Esametildisilossano *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Isopropilacetato *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Propil acetato *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,4-Diossano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Metil isobutil chetone (MIBK) *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
2-Esanone *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Butilacetato *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Cicloesanone *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Metilmetacrilato *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Etilmetacrilato *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
n-Pentano *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
n-Esano *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
n-Eptano *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
n-Octano *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
n-Nonano *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
n-Decano *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
n-Dodecano *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Diclorodifluorometano (CFC 12)	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,2-Diclorotetrafluoroetano (Freon 114) *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Bromometano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25



01267

**Rapporto di Prova n° 202511913 del 28/10/2025**

Spett.le

**S.T.E. S.r.l. Servizi Trasporti Ecologici**

Via Risorgimento, 97

20826 Misinto (MB)

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo	Data fine prova
Triclorofluorometano (CFC 11)	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,1,2-Triclorotrifluoroetano (CFC 113)	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Iodometano *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Dibromometano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,2-Dibromoetano	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Tribromometano (Bromoformio)	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1-Butanolo *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Alcol isobutilico *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
2-Butossietanolo *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Isobutilacetato *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Alcol isopropilico *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Etanolo *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Metanolo *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Dipentene *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
1,3-Butadiene *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
Etil ter butil etere (ETBE) *	mg/kg	<10			EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	27/10/25
<b>Eluato d.lgs 13 gennaio 2003 n. 36 s.m.i.</b>						
Rapporto del contenuto di umidità *	%	218.4			-	28/10/25
Frazione di dimensioni eccedenti i 4 mm *	%	<0.1			-	28/10/25
Frazione non macinabile *	%	<0.1			-	28/10/25
Massa della porzione di prova *	g	290			-	28/10/25
Metodo di riduzione delle dimensioni *	-	-			-	28/10/25
Temperatura *	°C	20.5			-	28/10/25
Volume di agente lisciviante *	ml	712			-	28/10/25
pH	-	6.31	± 0.23		UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 10523:2012	17/10/25
Conducibilità elettrica specifica a 20°C	µS/cm	514	± 83.3		UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 27888:1995	17/10/25
Arsenico	mg/l	0.0040	± 0.0010	≤ 0.2 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2023	17/10/25



01267

**Rapporto di Prova n° 202511913 del 28/10/2025**

Spett.le

**S.T.E. S.r.l. Servizi Trasporti Ecologici**

Via Risorgimento, 97

20826 Misinto (MB)

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo	Data fine prova
Bario	mg/l	0.015	± 0.004	≤ 10 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2023	17/10/25
Cadmio	mg/l	<0.0002		≤ 0.1 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2023	17/10/25
Cromo totale	mg/l	0.015	± 0.003	≤ 1 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2023	17/10/25
Rame	mg/l	0.038	± 0.008	≤ 5 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2023	17/10/25
Mercurio	mg/l	<0.0002		≤ 0.02 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2023	17/10/25
Molibdeno	mg/l	0.0011	± 0.0003	≤ 1 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2023	17/10/25
Nichel	mg/l	0.0038	± 0.0008	≤ 1 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2023	17/10/25
Piombo	mg/l	<0.001		≤ 1 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2023	17/10/25
Antimonio	mg/l	<0.001		≤ 0.07 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2023	17/10/25
Selenio	mg/l	<0.001		≤ 0.05 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2023	17/10/25
Zinco	mg/l	0.068	± 0.014	≤ 5 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2023	17/10/25
Cloruri (come Cl)	mg/l	34.4	± 6.4	≤ 2500 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 10304-1:2009	17/10/25
Fluoruri (come F)	mg/l	<1		≤ 15 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 10304-1:2009	17/10/25
Solfati (come SO <sub>4</sub> )	mg/l	89.5	± 17.0	≤ 5000 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 10304-1:2009	17/10/25
D.O.C.	mg/l	84	± 19	≤ 100 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 1484:1999	17/10/25
TDS	mg/l	614	± 120	≤ 10000 <sup>(1)</sup>	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 15216:2021	17/10/25

(1) D.Lgs 13/01/2003, n.36 s.m.i. allegato 4, tabella 5

(2) D.Lgs 13/01/2003, n.36 s.m.i. allegato 4, tabella 5-bis

\* Prova non accreditata Accredia

**Note ai pacchetti**

Eluato d.lgs 13 gennaio 2003 n. 36 s.m.i.

Massa campione maggiore di 2kg

Contenitore utilizzato: bottiglia in HDPE. Miscelazione tramite ROTAX a circa 10 rpm; separazione liquido/solido con filtro a siringa da 0.45 µm

Determinazione del bianco eseguita contestualmente alla preparazione dell'eluato

Il rifiuto presenta un eluato conforme alle concentrazioni fissate in tabella 5 dell'Allegato 4 del Dlgs 13/01/2003, n.36 s.m.i.

**Pareri ed interpretazioni –non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA****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 7 di 8

Mod 7.8.2\_rev.02 del 04/03/2024



01267



## Rapporto di Prova n° 202511913 del 28/10/2025

Spett.le

**S.T.E. S.r.l. Servizi Trasporti Ecologici**

Via Risorgimento, 97

20826 Misinto (MB)

Il produttore ha individuato come codice rifiuto:

CER 040220 - fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 040219

Essendo questo un codice a specchio si è proceduto ad effettuare le analisi chimiche per verificare la presenza di sostanze in concentrazione tale da attribuire al rifiuto una classe di pericolo e conseguentemente classificarlo come pericoloso.

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 HP4, HP5, HP6, HP7, HP8, HP10, HP11, HP13, HP14.

Il rifiuto può essere classificato, in riferimento al D.lgs. 152/06 s.m.i., alle linee guida SNPA 105/2021 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 NON PERICOLOSO

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Andrea Marchesi

Iscr. Ord. Interprov. dei Chimici e dei Fisici della Lombardia

n°3584

[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 alterazioni chimico-fisiche del campione prima della consegna, dovute ad un errato campionamento e/o ad una non corretta conservazione del campione durante il trasporto, 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.

"<x" o ">x" indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. Le sommatorie di più composti, se non espressamente indicato, sono state calcolate con il criterio lower bound e, pertanto, il limite di quantificazione della somma si riferisce al composto meno sensibile. Per effetto della matrice e dei contaminanti presenti, il campione in analisi può aver richiesto una diluizione con un conseguente innalzamento del limite di quantificazione che, sebbene possa risultare superiore al limite di specifica, non è indicativo di un superamento del limite stesso. La determinazione può risultare pertanto non quantificabile con la sensibilità richiesta.

"Data inizio analisi": si intende la data di inizio lavorazione del campione, che può prevedere la fase di aliquotazione e omogeneizzazione dello stesso. "Data fine analisi": si intende la data di inserimento dei risultati nel LIMS da parte del Laboratorio

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 8 di 8

Mod 7.8.2\_rev.02 del 04/03/2024