

RAPPORTO DI PROVA N. 17LA13893

DEL 04/10/2017

COMMITTENTE: SAMTE Sannio Ambiente e Territorio S.r.L.
INDIRIZZO COMMITTENTE: Via Angelo Mazzoni, 19 82100 BENEVENTO (BN) ()
PARTITA IVA E/O COD. FISCALE: IT01474940622
PRODUTTORE: SAMTE Sannio Ambiente e Territorio S.r.L.
UBICAZIONE CAMPIONAMENTO: STIR DI CASALDUNI (BN)
PUNTO DI CAMPIONAMENTO: VASCA IMHOF - FOSSA SETTICA
DESCRIZIONE CAMPIONE: FANGHI FOSSE SETTICHE
CAMPIONAMENTO A CURA DI: TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL
NOME E COGNOME CAMPIONATORE: Giuseppe Scamardella
PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO: UNI 10802 2013/UNI EN 14899 2006**
N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO: 170925GS1110

DATA CAMPIONAMENTO: 25/09/2017 **ORA INIZIO:** 11.10 **ORA FINE:** 11.40
DATA RICEZIONE CAMPIONE: 25/09/2017
DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 25/09/2017 **ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE:** 17.00
N° ACCETTAZIONE CAMPIONE: 17LA13893

TIPO ANALISI: Caratterizzazione rifiuti Regolamento UE 1357/2014

DATA INIZIO PROVA: 25/09/2017

DATA FINE PROVA: 04/10/2017

Parametro	U.M.	Risultato	Classificazione CLP 1272/2008	Classi di pericolo e limiti Reg. UE 1357/2014 §
* COLORE ORGANOLETTICO		GIALLINO		
* NATURA ORGANOLETTICO		INORGANICA		
* ODORE ORGANOLETTICO		PUNGENTE		
* STATO FISICO ORGANOLETTICO		LIQUIDO		
RAME UNI EN 12867:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4 (Oral); H302	HP14 (25000) HP14 (25000) HP4 (200000) HP4 (200000) HP6 (250000)
* MERCURIO UNI EN 12867:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 2	Acute Tox. 2 (Oral); H302 Acute Tox. 1 (Dermal); H310 A1 Acute Tox. 2 (Inhal.); H330 A2 Repr. 1B; H350 1B STOT RE 1; H372 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	HP6 (2500) HP6 (2500) HP6 (5000) HP10 (5000) HP5 (10000) HP5 (100000) HP14 (25000) HP14 (25000)
PIOMBO UNI EN 12867:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 2	Acute Tox. 4 (Oral); H302 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 Repr. 1B; H350 1A Repr. 2; H361 C Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 STOT RE 2; H373-C	HP6 (250000) HP6 (225000) HP10 (3000) HP10 (25000) HP14 (25000) HP14 (25000) HP6 (5000)
CADMIO UNI EN 12867:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 2	Repr. 1A; H351 Muta. 2; H341 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 STOT RE 1; H372 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Acute Tox. 2 (Inhal.); H330 A2 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 Carc. 1B; H350 1B	HP10 (30000) HP11 (10000) HP14 (25000) HP14 (25000) HP5 (10000) HP6 (250000) HP6 (500000) HP6 (5000) HP6 (225000) HP7 (1000)
* IDROCARBURI TOTALI (C5-C40) EPA 8210:2002 + EPA 8210:2003 + UNI EN 14030:2003	mg/Kg	< 0,1	Carc. 1B; H350 1B Carc. 1B; H350 1B Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Chronic 2; H411 Aquatic Chronic 3; H412 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 1; H410	HP5 (100000) HP14 (25000) HP14 (250000) HP14 (250000) HP5 (100000) HP14 (25000)
INDENOPIRENE EPA 8210:2002 + EPA 8210:2003	mg/Kg	< 0,1	Carc. 2; H351	HP7 (10000)

RAPPORTO DI PROVA N. 17LA13893

DEL 04/10/2017

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Classificazione CLP 1272/2008	Classi di pericolo e limiti Reg. UE 1357/2014 §
CR(ENE) EPA 8140-C, 1995 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,1	Carc. 1B; H350-1B; Muta. 2; H341 Aquatic Chronic 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	HP7 (1000) HP14 (10000) HP14 (2500) HP14 (2500)
DIBENZO(a,e)PIRENE EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,1	Eye Dam. 1; H318 Carc. 2; H351	HP4 (100000) HP7 (10000)
DIBENZO(a,h)ANTRACENE EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,1	Carc. 1B; H350-1B Aquatic Acute 1; H400-1B Aquatic Chronic 1; H410-1B	HP7 (100) HP14 (25) HP14 (25)
PIRENE EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,1	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	HP4 (200000) HP4 (200000) HP5 (200000) HP14 (25000) HP14 (25000)
FENOLO EPA 8140-C, 1995 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,1	Acute Tox. 3 (Oral); H302 Acute Tox. 3 (Dermal); H311 Acute Tox. 3 (Inhal.); H331 Skin Cor. 1A; H314 Skin Irrit. 2; H315 Skin Cor. 1B; H314-1B Muta. 2; H341 Muta. 2; H341	HP8 (50000) HP8 (150000) HP8 (35000) HP4 (10000) EPA (200000) HP8 (50000) HP11 (10000) HP11 (10000)
BENZO(a)ANTRACENE EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,1	Carc. 1B; H350-1B Aquatic Acute 1; H400-1B Aquatic Chronic 1; H410-1B	HP7 (100) HP14 (25) HP14 (25)
BENZO(a)PIRENE EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,1	Skin Sens. 1; H317 Muta. 1B; H340-1B Repr. 1B; H360-1B Carc. 1B; H350-1B Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Chronic 1; H400	HP13 (100000) HP11 (1000) HP10 (3000) HP7 (100) HP14 (2500) HP14 (2500)
BENZO(b)FLUORANTENE EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,1	Carc. 1B; H350-1B Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Chronic 1; H400	HP7 (1000) HP14 (2500) HP14 (2500)
BENZO(g,h,i)PERILENE EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Acute 1; H400	HP14 (25000) HP14 (25000)
BENZO(k)FLUORANTENE EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,1	Carc. 1B; H350-1B Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Chronic 1; H400	HP7 (1000) HP14 (2500) HP14 (2500)
BROMODICHLOROMETANO EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oral); H302	HP8 (250000)
CLOROFORMIO EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oral); H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 3 (Inhal.); H331 Carc. 2; H351 Repr. 1A; H361 STOT RE 1; H372 STOT RE 2; H373 D	HP6 (250000) HP4 (200000) HP4 (200000) HP6 (35000) HP7 (10000) HP10 (30000) HP5 (10000) HP5 (50000)
CLOROMETANO EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,5	Flam. Gas 1; H220 Carc. 2; H351 STOT RE 2; H373	HP3 (0) HP7 (10000) HP5 (100000)
CLORURO DI VINILE EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,5	Flam. Gas 1; H220 Carc. 1A; H350-1A	HP3 (0) HP7 (1000)
1,1,2,2-TETRACLOROETANO EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,5	Acute Tox. 1 (Dermal); H310 A1 Acute Tox. 2 (Inhal.); H330 A2 Aquatic Chronic 2; H411	HP6 (2500) HP6 (5000) HP14 (250000)
1,1,2-TRICLOROETANO EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oral); H302 Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 Carc. 2; H351	HP6 (250000) HP8 (150000) HP8 (225000) HP7 (10000)
1,1-DICLOROETANO EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,5	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H412	HP3 (0) HP6 (250000) HP4 (200000) HP5 (200000) HP14 (250000)
1,1-DICLOROETILENE EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,5	Flam. Liq. 1; H224 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 Carc. 2; H351	HP3 (0) HP8 (225000) HP7 (10000)
1,1,2,3-TRICLOROPROPANO EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oral); H302 Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 Carc. 1B; H350-1B Repr. 1B; H360-1B	HP6 (250000) HP8 (150000) HP6 (225000) HP7 (1000) HP10 (3000)
1,2-DICLOROETANO EPA 8130-C, 1996 + EPA 8210-C, 2014	mg/Kg	< 0,5	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Carc. 1B; H350-1B	HP3 (0) HP6 (250000) HP4 (200000) HP5 (200000) HP5 (200000) HP7 (1000)

RAPPORTO DI PROVA N.17LA13893

DEL 04/10/2017

Parametro	U.M.	Risultato	Classificazione CLP 1272/2008	Classi di pericolo e limiti Reg. UE 1357/2014 §
1,2-DICLOROETILENE <i>EPA 8160C 2003 + EPA 8260C 2005</i>	mg/Kg	< 0,5	Fiam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Carc. 1B; H350 1B Aquatic Chronic 2; H412	HP3 (0) HP6 (250000) HP4 (200000) HP4 (200000) HP5 (200000) HP7 (1000) HP14 (250000)
1,2-DICLOROPROPANO <i>EPA 8160C 2003 + EPA 8260C 2005</i>	mg/Kg	< 0,5	Fiam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332	HP3 (0) HP6 (250000) HP6 (225000)
BENZENE <i>EPA 8160C 2003 + EPA 8260C 2005</i>	mg/Kg	< 0,5	Fiam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Carc. 1A; H350 1A STOT RE 1; H372	HP3 (0) HP5 (100000) HP4 (200000) HP4 (200000) HP11 (1000) HP7 (1000) HP5 (10000)
DIBROMOCLOROMETANO <i>EPA 8160C 2003 + EPA 8260C 2005</i>	mg/Kg	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oral); H302	HP6 (250000)
DIBROMOMETANO <i>EPA 8160C 2003 + EPA 8260C 2005</i>	mg/Kg	< 0,5	Acute Tox. 3 (Oral); H301 Acute Tox. 3 (Dermal); H311 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 3 (Inhal.); H331 STOT SE 3; H335 Carc. 1B; H350 1B Aquatic Chronic 2; H411	HP5 (50000) HP8 (150000) HP4 (200000) HP4 (200000) HP5 (250000) HP5 (200000) HP7 (1000) HP14 (250000)
ESAÇLOROBUTADIENE <i>EPA 8160C 2003 + EPA 8260C 2005</i>	mg/Kg	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oral); H302 C Acute Tox. 4 (Dermal); H312 C Skin Irrit. 2; H315 C Skin Sens. 1; H337 C Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 B Aquatic Acute 1; H400 D	HP655 (100) HP655 (100) HP455 (100) HP655 (100) HP655 (100) HP1455 (100)
ETILBENZENE <i>EPA 8160C 2003 + EPA 8260C 2005</i>	mg/Kg	< 0,5	Fiam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 STOT RE 2; H373	HP3 (0) HP5 (100000) HP6 (225000) HP5 (100000)
STIRENE <i>EPA 8160C 2003 + EPA 8260C 2005</i>	mg/Kg	< 0,5	Fiam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 Carc. 1A; H350 1A STOT RE 1; H372	HP3 (0) HP4 (200000) HP4 (200000) HP8 (225000) HP10 (30000) HP5 (10000)
TETRAÇLOROETILENE <i>EPA 8160C 2003 + EPA 8260C 2005</i>	mg/Kg	< 0,5	Carc. 2; H351 Aquatic Chronic 2; H411	HP7 (10000) HP14 (250000)
TETRAÇLOROMETANO <i>EPA 8160C 2003 + EPA 8260C 2005</i>	mg/Kg	< 0,5	Acute Tox. 3 (Oral); H301 Acute Tox. 3 (Dermal); H311 Acute Tox. 3 (Inhal.); H331 Carc. 2; H351 STOT RE 1; H372 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H412 Ozone 1; H420	HP5 (50000) HP6 (150000) HP6 (35000) HP7 (10000) HP5 (10000) HP5 (100000) HP14 (250000)
TOLUENE <i>EPA 8160C 2003 + EPA 8260C 2005</i>	mg/Kg	< 0,5	Fiam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 1A; H361 STOT RE 2; H373	HP3 (0) HP5 (100000) HP4 (200000) HP10 (30000) HP5 (100000)
TRIBROMOMETANO <i>EPA 8160C 2003 + EPA 8260C 2005</i>	mg/Kg	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oral); H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 3 (Inhal.); H331 Aquatic Chronic 2; H411	HP6 (250000) HP4 (200000) HP4 (200000) HP6 (35000) HP14 (250000)
TRICLOROETILENE <i>EPA 8160C 2003 + EPA 8260C 2005</i>	mg/Kg	< 0,5	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Muta. 2; H341 Carc. 1B; H350 1B Aquatic Chronic 2; H412	HP4 (200000) HP4 (200000) HP11 (10000) HP7 (1000) HP14 (250000)
XILENE <i>EPA 8160C 2003 + EPA 8260C 2005</i>	mg/Kg	< 0,5	Fiam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332	HP3 (0) HP8 (550000) HP4 (200000) HP6 (225000)
* RESIDUO A 105 °C <i>UNI EN 14518 2007</i>	%	< 0,1		
* SOLIDI SOSPESI TOTALI (SOLIDI INDISCIOLTI) <i>PRAT 04/04/2010 e UNI EN 2003</i>	mg/L	22		

RAPPORTO DI PROVA N. 17LA13893

DEL 04/10/2017

Parametro	U.M.	Risultato	Classificazione CLP 1272/2008	Classi di pericolo e limiti Reg. UE 1357/2014 §
CROMO ESAVALENTE CROMO (Pb) 16 Q 84 Vol. 3 1985	mg/Kg	< 5	Muta. 1B; H340 1B Aquatic Chronic 3; H410 Aquatic Acute 1; H400 STOT RE 1; H372 Repr. 1B; H360 1B Carc. 1B; H350 1B STOT SE 3; H338 Resp. Sens. 1; H334 Acute Tox. 2 (Inhal); H330 A2 Skin Sens. 1; H317 Skin Corr. 1B; H314 1B Skin Corr. 1A; H314 Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Acute Tox. 3 (Oral); H301	HP11 (1000) HP14 (25000) HP14 (25000) HP5 (10000) HP10 (3000) HP7 (1000) HP5 (200000) HP13 (100000) HP6 (5000) HP13 (100000) HP8 (50000) HP4 (10000) HP6 (550000) HP9 (50000)
* PUNTO DI INFIAMMABILITÀ* ASTM D 93-18a	°C	> 100		HP3 (60°C PER RIFIUTI LIQUIDI) 55°C ≤ T°C ≤ 75°C PER RIFIUTI DI GASOLIO, CARBURANTI DIESEL E OLI DA RISCALDAMENTO)
pH CEN EN 12457-2:2004	unità pH	8,0		

§ Regolamento UE 1357/2014 del 18/12/2014.

§§ Regolamento UE 1342/2014 del 17/12/2014.

(*): PROVA NON ACCREDITATA ACCREDIA.

(**): Campionamento escluso dall'accreditamento.

Ove applicabile, se il recupero del singolo analita è compreso tra l'80% ed il 120%, non si utilizza il fattore di correzione nel calcolo della concentrazione.

Legenda:

U.M. = unità di misura

nd = non determinabile

U (se presente) = incertezza

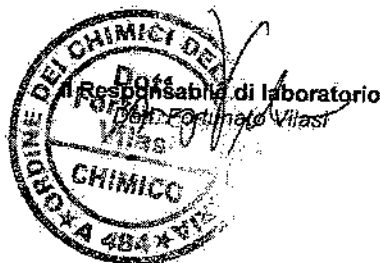
LR (se presente) = limite di rilevabilità

Le porzioni di prova sono state preparate in conformità alla UNI EN 15002:2008*.

Nel caso siano state condotte prove di lisciviazione, queste sono state effettuate in conformità alle norme UNI 10802:2013* e UNI EN 12457-2:2004*.

I risultati del presente rapporto di prova si devono intendere riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.



CERTIFICATO DI ANALISI N 17LA13893

DEL 04/10/2017

Paragrafo 1

ANALISI TAL QUALE

CLASSIFICAZIONE: Il campione di rifiuto analizzato, per la sua origine dichiarata, la sua natura, le sue caratteristiche chimiche e per quanto dichiarato dal produttore, sulla scorta dei risultati ottenuti dalle prove chimiche effettuate sul tal quale, limitatamente ai parametri analizzati, ove presenti nel rispettivo rapporto di prova, viene classificato

"RIFIUTO URBANO NON PERICOLOSO"

ai sensi del Regolamento UE n° 1357/2014 del 18/12/2014. Sulla base dell'origine ed etichettatura, del ciclo produttivo e quanto dichiarato dal produttore si escludono dal campo di indagine le caratteristiche di pericolo HP1, HP2, HP9, HP12, HP15.

CLASSE: 20 RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COMMERCIALI E INDUSTRIALI NONCHÉ DALLE ISTITUZIONI) INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA

SOTTOCLASSE: 20 03 altri rifiuti urbani

CER RIFIUTO: 20 03 04 fanghi delle fosse settiche

Classe di pericolosità: Nessuna

Se $\Sigma H314 > 5\%$ si applica la caratteristica di pericolo HP8

Per HP14 Legge n° 125/2015 e allegato VI della direttiva 67/548/CEE.

(Per valori di idrocarburi superiori a 1000 mg/kg si ricercano i markers di cancerogenicità come da Art. 6- quater DL 208/08 e solo se uno di questi composti supera i rispettivi valori limite, il rifiuto viene classificato come pericoloso HP7 cancerogeno)

CERTIFICATO DI ANALISI N 17LA13893

DEL 04/10/2017

Operazioni di smaltimento e/o recupero

Guida alla lettura della tabella

La tabella riportata di seguito schematizza le possibili operazioni di smaltimento/recupero individuabili in esito alle risultanze analitiche.

La presente tabella **certifica** in forma schematica le possibili operazioni di smaltimento e/o recupero. La/e possibile/i destinazione/i finale/i del rifiuto in questione è/sono attribuita/e scorrendo la tabella da sinistra verso destra tenendo conto dei risultati analitici ottenuti.

RIFIUTI SOLIDI. I risultati analitici sul tal quale, eseguiti ai sensi dei Reg. UE 1357/2014, Reg. UE 1342/2014 e Decisione 2014/955/UE, **certificano** se si tratta di un rifiuto pericoloso o non pericoloso (vedi Paragrafo 1). Salvo quanto stabilito dagli artt. 5, 6 e 8 per i criteri di ammissibilità relativamente ai parametri "sostanza secca", sommatoria PCB, carbonio organico totale (TOC) e sommatoria PCDD, PCDF, i risultati analitici verificati sull'eluato eseguito ai sensi del DM 27/09/2010 **certificano** l'ammissibilità nell'opportuna tipologia di discarica (vedi Paragrafo 2 a), b), c)). Se eseguito, i risultati analitici sul test di cessione ai sensi del DM 05/02/1998 e s.m.i. **certificano** se il rifiuto è destinabile al recupero in procedura semplificata (vedi Paragrafo 3).

RIFIUTI LIQUIDI. I risultati analitici sul tal quale, eseguiti ai sensi dei Reg. UE 1357/2014, Reg. UE 1342/2014 e Decisione 2014/955/UE, **certificano** se si tratta di un rifiuto pericoloso o non pericoloso (vedi Paragrafo 1). Nel caso di rifiuti liquidi il materiale in oggetto è destinabile ad idoneo impianto autorizzato al recepimento del rifiuto in questione.

Salvo casi particolari, la seguente tabella schematizza le possibili operazioni di smaltimento individuabili in esito alle risultanze analitiche.

STATO FISICO	ANALISI TAL QUALE	ANALISI SU TEST DI CESSIONE		OPERAZIONI DI SMALTIMENTO/RECUPERO (DESTINO)					
		TEST DI CESSIONE SECONDO DM 1709/2010 (AMMISSIBILITÀ IN DISCARICA) (Nota 1 e 3)	TEST DI CESSIONE - DM 05/02/1998 e s.m.i. (RECUPERO IN PROCEDURA SEMPLIFICATA)	Discarica inert	Discarica non pericolosi	Discarica pericolosi	Impiego di trattamento (Nota 2)	Recupero in procedura semplificata (DM 161/2002)	Recupero in procedura semplificata (Nota 4)
RIFIUTO SOLIDO	RIFIUTO PERICOLOSO STABILE NON REATTIVO	CONFORME Art. 5 (punti 4 e 5) DM 27/09/2010 - Tab. 5a (Ammissibilità in discariche per rifiuti non pericolosi di rifiuti pericolosi stabili non reattivi)	-	-	✓	✓	✓	-	-
	RIFIUTO PERICOLOSO (recupero in proc. sempl. - tabella prevista dal DM 161/2002) - Nota 5	-	-	-	-	-	-	✓	-
	RIFIUTO PERICOLOSO	CONFORME Art. 8 DM 27/09/2010 - Tab. 6 (Ammissibilità in discariche per rifiuti pericolosi)	-	-	-	✓	✓	-	-
	RIFIUTO NON PERICOLOSO	NON CONFORME Art. 8 DM 27/09/2010 - Tab. 6 (Ammissibilità in discariche per rifiuti pericolosi)	-	-	-	-	✓	-	-
		CONFORME Art. 5 DM 27/09/2010 - Tab. 2 (Ammissibilità in discariche per rifiuti inert) e Tab. 3 (Accettabilità composti organici in discariche per rifiuti inert)	-	✓	✓	-	✓	-	-
		NON CONFORME Art. 5 DM 27/09/2010 - Tab. 2 (Ammissibilità in discariche per rifiuti inert) e Tab. 3 (Accettabilità composti organici in discariche per rifiuti inert)	-	-	✓	-	✓	-	-
		CONFORME Art. 6 DM 27/09/2010 - Tab. 5 DM 27/09/2010 (Ammissibilità in discariche per rifiuti non pericolosi)	-	-	✓	-	✓	-	-
		NON CONFORME Art. 6 DM 27/09/2010 - Tab. 5 DM 27/09/2010 (Ammissibilità in discariche per rifiuti non pericolosi)	-	-	-	-	✓	-	-
		CONFORME	CONFORME	-	-	-	✓	-	✓
		NON CONFORME	NON CONFORME	-	-	-	✓	-	-
		CONFORME Art. 5 DM 27/09/2010 - Tab. 2 (Ammissibilità in discariche per rifiuti inert) e Tab. 3 (Accettabilità composti organici in discariche per rifiuti inert)	CONFORME	✓	-	-	✓	-	✓
		CONFORME Art. 6 DM 27/09/2010 - Tab. 5 DM 27/09/2010 (Ammissibilità in discariche per rifiuti non pericolosi)	CONFORME	-	✓	-	✓	-	✓
		CONFORME Art. 6 DM 27/09/2010 - Tab. 5 DM 27/09/2010 (Ammissibilità in discariche per rifiuti non pericolosi)	NON CONFORME	-	✓	-	✓	-	-
		NON CONFORME Art. 6 DM 27/09/2010 - Tab. 5 DM 27/09/2010 (Ammissibilità in discariche per rifiuti non pericolosi)	NON CONFORME	-	-	-	✓	-	-
RIFIUTO LIQUIDO	RIFIUTO NON PERICOLOSO (recupero in proc. sempl. - DM 8502/1998, vedi Nota 4)	-	-	-	-	-	-	-	✓
	RIFIUTO PERICOLOSO	-	-	-	-	-	✓	-	-

Nota 1. Come da note alla Tab. 5 del DM 27/09/2010, il limite di concentrazione per il parametro DOC non si applica alle seguenti tipologie di rifiuti (CER): 020301, 020305, 020403, 020502, 020603, 020705, 030301, 030302, 030305, 030307, 030308, 030309, 030310, 030311, 030399, 190805, 200304, 040106, 040107, 040220, 050110, 050113, 070112, 070212, 070312, 070412, 070512, 070612, 070712, 170506, 190812, 190814, 190902, 190903, 191304, 191306, 190801, 190802, 200306, 200141, 191210, 191212, 190501, 190503, 190604, 190606.

Nota 2. Deroghe come da Artt. 7 e 10 del DM 27/09/2010. Le autorità territorialmente competenti possono prevedere deroghe per specifici parametri, come ad esempio carbonio organico disciolto (DOC), carbonio organico totale (TOC),

CERTIFICATO DI ANALISI N 17LA13893

DEL 04/10/2017

solidi totali disciolti TDS (elenco non esaustivo dei parametri).

Nota 3. Per "impianto di trattamento" si intende qualsiasi idoneo impianto autorizzato al recepimento di tale tipologia di materiale.

Nota 4. Si riporta un **elenco non esaustivo** di tipologie più comuni di codici CER che, nel rispetto dei criteri stabiliti dal DM 05/02/1998 e s.m.i. (DM 186/2006), risultano ammissibili al recupero in procedura semplificata: 020304 (p.ti 11.5, 11.10, 11.11, 11.13, 16.1d), 020305 (p.ti 15.1, 16.1m), 120199 (p.ti 3.1, 3.2, 3.7, 5.10), 150101 (p.ti 1.1, 14.1, 16.1i), 150102 (p.ti 6.1, 14.1, 17.1), 150103 (p.ti 9.1, 14.1, 16.1h), 150104 (p.ti 3.1, 3.2, 3.3, 3.5), 150105 (p.ti 1.1, 3.3, 14.1, 17.1), 150106 (p.ti 1.1, 3.3, 14.1, 17.1), 150107 (p.ti 2.1, 2.2), 170202 (p.ti 2.2a,b), 170203 (p.ti 6.1, 6.2, 14.117.1), 170405 (p.ti 3.1), 190501 (p.ti 14.1), 191212 (p.ti 14.1), 200101 (p.ti 1.1, 16.1i), 200201 (p.ti 15.1, 16.1), 200301 (p.ti 7.1, 7.6, 7.12, 9.1, 14.1, 17.1). Per ogni codice CER vengono riportati tra parentesi i punti del DM 05/02/1998 e s.m.i. che richiamano le possibili operazioni di recupero in procedura semplificata individuabili sulla base dell'attività produttiva che ha originato il rifiuto.

Nota 5. Il DM 161/2002 individua l'elenco dei codici CER, le caratteristiche che deve presentare il rifiuto e le possibili attività di recupero.

Il Responsabile di laboratorio
Dott. Fortunato Vilasi