

RAPPORTO DI PROVA N. 18LA04314		DEL 10/04/2018
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
PUNTO DI CAMPIONAMENTO:		AREA STOCCAGGIO RIFIUTI
DESCRIZIONE CAMPIONE:		FANGHI CHIMICI
CAMPIONAMENTO A CURA DI:		TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL
NOME E COGNOME CAMPIONATORE:		Amedeo Ferone
PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:		UNI 10802 2013/UNI EN 14899 2006**
N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:		20180326FA1115
DATA CAMPIONAMENTO: 26/03/2018		ORA INIZIO: 11.15 ORA FINE: 11.30
DATA RICEZIONE CAMPIONE: 26/03/2018		
DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 26/03/2018		ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 15.00
N° ACCETTAZIONE CAMPIONE: 18LA04314		
TIPO ANALISI: Caratterizzazione rifiuti Regolamento UE 1357/2014		
DATA INIZIO PROVA: 26/03/2018		DATA FINE PROVA: 10/04/2018

Parametro	U.M.	Risultato	Classificazione CLP 1272/2008	Classi di pericolo e limiti Reg. UE 1357/2014 §
• COLORE CROMOLETTICO		MARRONE		
• NATURA CROMOLETTICO		INORGANICA		
• STATO FISICO CROMOLETTICO		FANGOSO PALABILE		
RAME UNI EN 13857:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	24	Aquatic Acute 1; H400... Eye dam. 1; H318 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Aquatic Chronic 1; H410	HP14 (2500) HP4 (100000) HP6 (225000) HP6 (250000) HP14 (25000)
SELENIO UNI EN 13857:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 10	Acute Tox. 3 (Oral); H301 Acute Tox. 3 (Inhal.); H331 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	HP8 (50000) HP8 (35000) HP5 (100000) HP14 (25000) HP14 (25000)
NICHEL UNI EN 13857:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	10	Repr. 1B; H360 1B Muta. 2; H341 Skin Sens. 1; H317 Resp. Sens. 1; H334 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 1; H372 STOT RE 2; H373 STOT RE 2; H373 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Carc. 1A; H350 1A Acute Tox. 4 (Inhal.); H332	HP10 (3000) HP11 (10000) HP13 (100000) HP13 (100000) HP14 (25000) HP14 (25000) HP4 (200000) HP5 (10000) HP5 (100000) HP5 (100000) HP6 (250000) HP7 (1000) HP8 (225000)
MANGANESE UNI EN 13857:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	65	Acute Tox. 4 (Oral); H302 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	HP8 (250000) HP5 (100000) HP14 (25000) HP14 (25000)
• MERCURIO UNI EN 13857:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 2	Acute Tox. 2 (Oral); H302 A2 Acute Tox. 1 (Dermal); H310 A1 Acute Tox. 2 (Inhal.); H330 A2 Repr. 1B; H360 1B STOT RE 1; H372 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	HP6 (2500) HP6 (2500) HP6 (5000) HP10 (3000) HP5 (10000) HP5 (100000) HP14 (25000) HP14 (25000)
PIOMBO UNI EN 13857:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	10	Acute Tox. 4 (Oral); H302 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 Repr. 2; H361 C Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 STOT RE 2; H373 C Repr. 1A; H360 1A	HP6 (250000) HP6 (225000) HP10 (250000) HP14 (25000) HP14 (25000) HP5 (5000) HP10 (3000)

RAPPORTO DI PROVA N. 18LA04314

DEL 10/04/2018

Parametro	U.M.	Risultato	Classificazione CLP 1272/2008	Classi di pericolo e limiti Reg. UE 1357/2014 §
STAGNO UNI EN 13517:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Chronic 2; H412 Skin Corr. 1A; H314 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 STOT RE 1; H372 Acute Tox. 2 (Oral); H302 A2 Acute Tox. 3 (Oral); H301 Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Acute Tox. 2 (Inhal.); H330 A2	HP14 (25000) HP14 (25000) HP14 (250000) HP4 (10000) HP4 (200000) HP4 (200000) HP4 (200000) HP5 (200000) HP5 (10000) HP6 (25000) HP6 (50000) HP6 (550000) HP6 (5000)
CADMIO UNI EN 13517:2004 + 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 Muta. 1B; H340 1B	HP10 (30000) HP11 (10000) HP14 (25000) HP14 (25000) HP5 (10000) HP6 (250000) HP6 (550000) HP6 (5000) HP6 (225000) HP7 (1000) HP11 (1000)
CROMO TOTALE UNI EN 13517:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	5,1	Carc. 1B; H350 1B Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Corr. 1A; H314 Skin Corr. 1A; H314 1A	HP7 (1000) HP13 (100000) HP14 (25000) HP14 (25000) HP4 (10000) HP6 (50000)
COBALTO UNI EN 13517:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 2	Repr. 1B; H350 1B Muta. 2; H341 Skin Sens. 1; H317 Resp. Sens. 1; H334 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Carc. 1B; H350 1B	HP10 (3000) HP11 (10000) HP13 (100000) HP13 (100000) HP14 (25000) HP14 (25000) HP6 (250000) HP7 (1000)
FERRO UNI EN 13517:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	1498	Acute Tox. 4 (Oral); H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	HP6 (250000) HP4 (200000) HP4 (200000)
ALLUMINIO UNI EN 13517:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	27712	Skin Corr. 1B; H314 1B	HP8 (50000)
ANTIMONIO UNI EN 13517:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 10	Acute Tox. 4 (Oral); H302 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 Acute Tox. 2 (Inhal.); H330 A2 Skin Corr. 1B; H314 1B Aquatic Chronic 2; H411	HP6 (250000) HP6 (225000) HP6 (5000) HP6 (50000) HP14 (250000)
ARSENICO UNI EN 13517:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/Kg	< 2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Corr. 1A; H314 Acute Tox. 2 (Oral); H302 A2 Acute Tox. 3 (Oral); H301 Skin Corr. 1B; H314 1B Carc. 1A; H350 1A Acute Tox. 3 (Inhal.); H331	HP14 (25000) HP14 (25000) HP4 (10000) HP4 (2500) HP6 (50000) HP6 (50000) HP7 (1000) HP6 (35000)
IDROCARBURI C<12 (6<C<12) EPA 8215A-2007 + EPA 8215D-2003	mg/Kg	< 10	Carc. 1B; H350 1B Aquatic Chronic 1; H410 Asp. Tox. 1; H304	HP14 (25000) HP5 (100000)
*IDROCARBURI C>12 (C12-C40) EPA 8215A-2007 + EPA 8215D-2003	mg/Kg	43		
*OLIO MINERALE C10-C40 UNI EN 14039:2005	mg/Kg	43		
PIRENE EPA 8215A-2007 + EPA 8215D-2003	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	HP14 (25000) HP14 (25000) HP4 (200000) HP4 (200000) HP5 (200000)
*NAFTALENE EPA 8215A-2007 + EPA 8215D-2003	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Carc. 2; H351 Acute Tox. 4 (Oral); H302	HP14 (25000) HP14 (25000) HP7 (10000) HP6 (250000)
PCB 101 EPA 8215A-2007 + EPA 8215D-2003	mg/Kg	< 0,1	STOT RE 2; H373 B Aquatic Acute 1; H400 C Aquatic Chronic 1; H410 C	HP588 (50) HP1488 (50) HP1488 (50)
PCB 105 EPA 8215A-2007 + EPA 8215D-2003	mg/Kg	< 0,1	STOT RE 2; H373 B Aquatic Acute 1; H400 C Aquatic Chronic 1; H410 C	HP588 (50) HP1488 (50) HP1488 (50)
*PCB 110 EPA 8215A-2007 + EPA 8215D-2003	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C Aquatic Acute 1; H400 C STOT RE 2; H373 B	HP1488 (50) HP1488 (50) HP588 (50)
PCB 114 EPA 8215A-2007 + EPA 8215D-2003	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C Aquatic Acute 1; H400 C STOT RE 2; H373 B	HP1488 (50) HP1488 (50) HP588 (50)

RAPPORTO DI PROVA N. 18LA04314

DEL 10/04/2018

Parametro	U.M.	Risultato	Classificazione CLP 1272/2008	Classi di pericolo e limiti Reg. UE 1357/2014 §
PCB 118 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	STOT RE 2; H373 B Aquatic Acute 1; H400 C Aquatic Chronic 1; H410 C	HP565 (50) HP1455 (50) HP1455 (50)
PCB 123 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	STOT RE 2; H373 B Aquatic Acute 1; H400 C Aquatic Chronic 1; H410 C	HP565 (50) HP1455 (50) HP1455 (50)
PCB 126 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C Aquatic Acute 1; H400 C STOT RE 2; H373 B	HP1455 (50) HP1455 (50) HP565 (50)
PCB 128 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C Aquatic Acute 1; H400 C STOT RE 2; H373 B	HP1455 (50) HP1455 (50) HP565 (50)
PCB 138 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	STOT RE 2; H373 B Aquatic Acute 1; H400 C Aquatic Chronic 1; H410 C	HP565 (50) HP1455 (50) HP1455 (50)
* PCB 146 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C STOT RE 2; H373 B Aquatic Acute 1; H400 C	HP1455 (50) HP565 (50) HP1455 (50)
* PCB 149 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C STOT RE 2; H373 B Aquatic Acute 1; H400 C	HP1455 (50) HP565 (50) HP1455 (50)
* PCB 151 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C Aquatic Acute 1; H400 C STOT RE 2; H373 B	HP1455 (50) HP1455 (50) HP565 (50)
PCB 153 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C Aquatic Acute 1; H400 C STOT RE 2; H373 B	HP1455 (50) HP1455 (50) HP565 (50)
PCB 156 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	STOT RE 2; H373 B Aquatic Acute 1; H400 C Aquatic Chronic 1; H410 C	HP565 (50) HP1455 (50) HP1455 (50)
PCB 157 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C Aquatic Acute 1; H400 C STOT RE 2; H373 B	HP1455 (50) HP1455 (50) HP565 (50)
PCB 167 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	STOT RE 2; H373 B Aquatic Acute 1; H400 C Aquatic Chronic 1; H410 C	HP565 (50) HP1455 (50) HP1455 (50)
PCB 169 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C Aquatic Acute 1; H400 C STOT RE 2; H373 B	HP1455 (50) HP1455 (50) HP565 (50)
PCB 170 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C Aquatic Acute 1; H400 C STOT RE 2; H373 B	HP1455 (50) HP1455 (50) HP565 (50)
* PCB 177 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	STOT RE 2; H373 B Aquatic Acute 1; H400 C Aquatic Chronic 1; H410 C	HP565 (50) HP1455 (50) HP1455 (50)
PCB 180 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	STOT RE 2; H373 B Aquatic Acute 1; H400 C Aquatic Chronic 1; H410 C	HP565 (50) HP1455 (50) HP1455 (50)
* PCB 183 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C Aquatic Acute 1; H400 C STOT RE 2; H373 B	HP1455 (50) HP1455 (50) HP565 (50)
* PCB 187 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	STOT RE 2; H373 B Aquatic Acute 1; H400 C Aquatic Chronic 1; H410 C	HP565 (50) HP1455 (50) HP1455 (50)
PCB 189 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C Aquatic Acute 1; H400 C STOT RE 2; H373 B	HP1455 (50) HP1455 (50) HP565 (50)
PCB 28 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	STOT RE 2; H373 B Aquatic Acute 1; H400 C Aquatic Chronic 1; H410 C	HP565 (50) HP1455 (50) HP1455 (50)
PCB 30 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C Aquatic Acute 1; H400 C STOT RE 2; H373 B	HP1455 (50) HP1455 (50) HP565 (50)
* PCB 31 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	STOT RE 2; H373 B Aquatic Acute 1; H400 C Aquatic Chronic 1; H410 C	HP565 (50) HP1455 (50) HP1455 (50)
PCB 52 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	STOT RE 2; H373 B Aquatic Acute 1; H400 C Aquatic Chronic 1; H410 C	HP565 (50) HP1455 (50) HP1455 (50)
PCB 77 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C Aquatic Acute 1; H400 C STOT RE 2; H373 B	HP1455 (50) HP1455 (50) HP565 (50)
PCB 81 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	STOT RE 2; H373 B Aquatic Acute 1; H400 C Aquatic Chronic 1; H410 C	HP565 (50) HP1455 (50) HP1455 (50)

RAPPORTO DI PROVA N. 18LA04314

DEL 10/04/2018

Parametro	U.M.	Risultato	Classificazione: CLP 1272/2008	Classi di pericolo e limiti Reg. UE 1357/2014 §
* PCB 95 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C Aquatic Acute 1; H400 C STOT RE 2; H373 B	HP1455 (50) HP1455 (50) HP555 (50)
* PCB 99 EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 1; H410 C Aquatic Acute 1; H400 C STOT RE 2; H373 B	HP1455 (50) HP1455 (50) HP555 (50)
PENTACLOROFENOLO EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Acute Tox. 3 (Oral); H301 Acute Tox. 3 (Dermal); H311 Acute Tox. 2 (Inhal.); H330 A2 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Carc. 2; H351	HP14 (25000) HP14 (25000) HP6 (50000) HP6 (150000) HP6 (5000) HP4 (200000) HP4 (200000) HP5 (200000) HP7 (10000)
* PESTICIDI FOSFORATI EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1		
INDENO(1,2,3-c,d)PIRENE EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Carc. 2; H351	HP7 (10000)
FENOLO EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	STOT RE 2; H373 Muta. 2; H341 Acute Tox. 3 (Oral); H301 Acute Tox. 3 (Dermal); H311 Acute Tox. 3 (Inhal.); H311 Skin Corr. 1A; H314 Skin Irrit. 2; H315 Skin Corr. 1B; H314 1B	HP5 (100000) HP11 (10000) HP6 (50000) HP6 (150000) HP6 (35000) HP4 (10000) HP4 (200000) HP8 (50000)
DIBENZO(a,e)PIRENE EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Carc. 2; H351 Eye dam. 1; H318	HP7 (10000) HP4 (100000)
DIBENZO(a,h)ANTRACENE EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Acute 1; H400 B Aquatic Chronic 1; H410 B Carc. 1B; H350 B	HP14 (25) HP14 (25) HP7 (100)
DIBENZO(a,h)PIRENE EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Muta. 2; H341 Carc. 1B; H350 1B	HP11 (10000) HP7 (1000)
DIBENZO(a,i)PIRENE EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Carc. 2; H351	HP7 (10000)
DIBENZO(a,l)PIRENE EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Eye dam. 1; H318 Carc. 1B; H350 1B	HP4 (100000) HP7 (1000)
CRISENE EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Muta. 2; H341 Carc. 1B; H350 1B Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Chronic 1; H400	HP11 (10000) HP7 (1000) HP14 (2500) HP14 (2500)
BENZO(a)ANTRACENE EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Acute 1; H400 B Aquatic Chronic 1; H410 B Carc. 1B; H350 B	HP14 (25) HP14 (25) HP7 (100)
BENZO(a)PIRENE EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Repr. 1B; H360 1B Muta. 1B; H340 1B Skin Sens. 1; H317 Carc. 1B; H350 B Aquatic Chronic 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	HP10 (3000) HP11 (1000) HP13 (100000) HP7 (100) HP14 (2500) HP14 (2500)
BENZO(b)FLUORANTENE EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Carc. 1B; H350 1B Aquatic Chronic 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	HP7 (1000) HP14 (2500) HP14 (2500)
* BENZO(e)PIRENE EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 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 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	HP14 (25000) HP14 (25000)
* BENZO(j)FLUORANTENE EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Carc. 1B; H350 1B Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Chronic 1; H400	HP7 (1000) HP14 (2500) HP14 (2500)
BENZO(k)FLUORANTENE EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Carc. 1B; H350 1B Aquatic Chronic 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	HP7 (1000) HP14 (2500) HP14 (2500)
* 2,3,4,5-TETRACLOROFENOLO EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1		
* 2,3,4,6-TETRACLOROFENOLO EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 3 (Oral); H301	HP14 (25000) HP14 (25000) HP4 (200000) HP4 (200000) HP6 (50000)

RAPPORTO DI PROVA N. 18LA04314

DEL 10/04/2018

Parametro	U.M.	Risultato	Classificazione CLP 1272/2008	Classi di pericolo e limiti Reg. UE 1357/2014 §
* 2,4,5-TRICLOROFENOLO EPA 3549A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 3 (Oral); H301	HP14 (25000) HP14 (25000) HP4 (200000) HP4 (200000) HP6 (50000)
2,4,6-TRICLOROFENOLO EPA 3549A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Carc. 2; H351 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	HP14 (25000) HP14 (25000) HP6 (250000) HP7 (10000) HP4 (200000) HP4 (200000)
2,4-DICLOROFENOLO EPA 3549A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 2; H411 Skin Corr. 1A; H314 Skin Corr. 1B; H314 1B Acute Tox. 3 (Dermal); H311 Acute Tox. 4 (Oral); H302	HP14 (250000) HP4 (10000) HP8 (50000) HP8 (50000) HP8 (250000)
2-CLOROFENOLO EPA 3549A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1	Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332	HP14 (250000) HP8 (250000) HP6 (550000) HP6 (225000)
* SOMMATORIA IPA (da calcolo) EPA 3549A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1		
* SOMMATORIA PCB EPA 3549A 2007 + EPA 8270D 2014	mg/Kg	< 0,1		
STIRENE EPA 3549A 2007 + EPA 8260C 2006	mg/Kg	< 0,5	STOT RE 2; H373 B Aquatic Chronic 1; H410 C Aquatic Acute 1; H400 C	HP588 (50) HP1488 (50) HP1488 (50)
TETRACLOROETILENE EPA 3549A 2007 + EPA 8260C 2006	mg/Kg	< 0,5	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 Repr. 1A; H361 STOT RE 1; H372	HP3 (0) HP4 (200000) HP4 (200000) HP6 (225000) HP10 (30000) HP5 (10000)
TETRACLOROMETANO EPA 3549A 2007 + EPA 8260C 2006	mg/Kg	< 0,5	Aquatic Chronic 2; H411 Carc. 2; H351	HP14 (250000) HP7 (10000)
TOLUENE EPA 3549A 2007 + EPA 8260C 2006	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	HP6 (50000) HP6 (150000) HP6 (350000) HP7 (10000) HP5 (10000) HP5 (100000) HP14 (250000)
TRICLOROETILENE EPA 3549A 2007 + EPA 8260C 2006	mg/Kg	< 0,5	Flam. 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)
XILENE EPA 3549A 2007 + EPA 8260C 2006	mg/Kg	< 0,5	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Muta. 2; H341 Carc. 1B; H350 1B STOT RE 1; H372 STOT RE 2; H373	HP4 (200000) HP4 (200000) HP11 (10000) HP7 (10000) HP5 (10000) HP5 (100000)
BENZENE EPA 3549A 2007 + EPA 8260C 2006	mg/Kg	< 0,5	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332	HP3 (0) HP6 (550000) HP4 (200000) HP6 (225000)
* 1,1,1,2-TETRACLOROETANO EPA 3549A 2007 + EPA 8260C 2006	mg/Kg	< 0,5	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Muta. 1B; H340 1B Carc. 1A; H350 1A STOT RE 1; H372	HP3 (0) HP5 (100000) HP4 (200000) HP4 (200000) HP11 (10000) HP7 (10000) HP5 (10000)
1,1,1-TRICLOROETANO EPA 3549A 2007 + EPA 8260C 2006	mg/Kg	< 0,5	Ozone 1; H420 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332	HP6 (225000)
1,1,2,2-TETRACLOROETANO EPA 3549A 2007 + EPA 8260C 2006	mg/Kg	< 0,5	Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 3 (Inhal.); H330 A2	HP14 (250000) HP6 (5000) HP6 (2500)
1,1,2-TRICLOROETANO EPA 3549A 2007 + EPA 8260C 2006	mg/Kg	< 0,5	Acute Tox. 1 (Dermal); H310 A1	
1,1-DICLOROETANO EPA 3549A 2007 + EPA 8260C 2006	mg/Kg	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oral); H302 Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 Carc. 2; H351 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 Carc. 2; H351 Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H412	HP6 (250000) HP6 (550000) HP6 (225000) HP7 (10000) HP6 (250000) HP6 (550000) HP6 (225000) HP7 (10000) HP3 (0) HP6 (250000) HP4 (200000) HP5 (200000) HP14 (250000)

RAPPORTO DI PROVA N. 18LA04314

DEL 10/04/2018

Parametro	U.M.	Risultato	Classificazione CLP 1272/2008	Classi di pericolo e limiti Reg. UE 1357/2014 §
1,1-DICLOROETILENE <i>EPA 50354 2002 + EPA 8260C 2006</i>	mg/Kg	< 0,5	Carc. 2; H351 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 Flam. Liq. 1; H224	HP7 (10000) HP6 (2250000) HP3 (0)
1,2,3-TRICLOROPROPANO <i>EPA 50354 2002 + EPA 8260C 2006</i>	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 (2500000) HP6 (5500000) HP6 (2250000) HP7 (10000) HP10 (30000)
1,2-DIBROMOETANO <i>EPA 50354 2002 + EPA 8260C 2006</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	HP6 (500000) HP6 (1500000) HP4 (2000000) HP4 (2000000) HP6 (350000) HP5 (2000000) HP7 (10000) HP14 (2500000)
1,2-DICLOROETANO <i>EPA 50354 2002 + EPA 8260C 2006</i>	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 (2500000) HP4 (2000000) HP4 (2000000) HP5 (2000000) HP7 (10000)
1,2-DICLOROPROPANO <i>EPA 50354 2002 + EPA 8260C 2006</i>	mg/Kg	< 0,5	Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Flam. Liq. 2; H225 Carc. 1B; H350 1B	HP6 (2500000) HP6 (2500000) HP3 (0) HP7 (10000)
BROMODICLOROMETANO <i>EPA 50354 2002 + EPA 8260C 2006</i>	mg/Kg	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oral); H302	HP6 (2500000)
CLOROFORMIO <i>EPA 50354 2002 + EPA 8260C 2006</i>	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 (2500000) HP4 (2000000) HP4 (2000000) HP6 (350000) HP7 (10000) HP10 (30000) HP9 (10000) HP5 (500000)
CLOROMETANO <i>EPA 50354 2002 + EPA 8260C 2006</i>	mg/Kg	< 0,5	STOT RE 2; H373 Carc. 2; H351 Flam. Gas 1; H220	HP5 (1000000) HP7 (10000) HP3 (0)
CLORURO DI VINILE <i>EPA 50354 2002 + EPA 8260C 2006</i>	mg/Kg	< 0,5	Carc. 1A; H350 1A Flam. Gas 1; H220	HP7 (10000) HP3 (0)
DIBROMOCLOROMETANO <i>EPA 50354 2002 + EPA 8260C 2006</i>	mg/Kg	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oral); H302	HP6 (2500000)
* DICLOROMETANO <i>EPA 50354 2002 + EPA 8260C 2006</i>	mg/Kg	< 0,5	Carc. 2; H351	HP7 (100000)
ESACLOROBUTADIENE <i>EPA 50354 2002 + EPA 8260C 2006</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; H317 C Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 B Aquatic Acute 1; H400 D	HP6 (100) HP6 (100) HP4 (100) HP13 (100) HP6 (100) HP14 (100)
ETILBENZENE <i>EPA 50354 2002 + EPA 8260C 2006</i>	mg/Kg	< 0,5	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4 (Inhal.); H332 STOT RE 2; H373	HP3 (0) HP5 (1000000) HP6 (2250000) HP5 (1000000)
* SOLVENTI ORGANICI ALOGENATI <i>EPA 50354 2002 + EPA 8260C 2006</i>	mg/Kg	< 0,5		
RESIDUO A 600 °C <i>CNR 4429 2 Q 04 Vol 2 1983</i>	%	11		
* PUNTO DI INFIAMMABILITÀ <i>ASTM D56 1998</i>	°C	>100		
* SOSTANZA SECCA <i>UNI EN 12456 2007</i>	%	50		
* pH <i>CNR 54 36 12 04 Vol 1 1985</i>	unità pH	7,8		

HP3 (60°C PER RIFIUTI
LIQUIDI;
55°C < T°C < 75°C PER
RIFIUTI
DI GASOLIO, CARBURANTI
DIESEL E OLI DA
RISCALDAMENTO)

RAPPORTO DI PROVA N. 18LA04314

DEL 10/04/2018

Parametro

Parametro	U.M.	Risultato	Classificazione CLP 1272/2008	Classi di pericolo e limiti Reg. UE 1357/2014 §
CROMO ESAVALENTE CNR 3154 15.0 53 Ver 3 1985	mg/Kg	< 5	Muta: 1B; H340 1B; Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Acute 1; H400 STOT RE 1; H372 Repr. 1B; H360 1B Carc. 1B; H350 1B STOT SE 3; H335 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 (1000000) HP6 (5000) HP13 (1000000) HP8 (50000) HP4 (10000) HP6 (500000) HP6 (50000)
*DENSITÀ EN 1954-2:2003	g/cm³	1,00		

18LA04314/01 Test di cessione in acido acetico - C.I. 27/07/1984

Parametro

Parametro	U.M.	Risultato
PIOMBO ISO 17294-2:2003	µg/L	0,92
RAME ISO 17294-2:2003	µg/L	20
ARSENICO ISO 17294-2:2003	µg/L	1,2
CADMIO ISO 17294-2:2003	µg/L	< 0,1
MERCURIO ISO 17294-2:2003	µg/L	0,16
*pH UNI EN ISO 10523:2012	unità pH	8,1
*CROMO ESAVALENTE APAT CNR IRSA 3150 C Mar 29 2003	µg/L	< 0,1

18LA04314/02 Test di cessione - ammissibilità in discarica secondo D.M. 27 settembre 2010 §

Parametro

Parametro	U.M.	Risultato	Limite 1 - Limite 2 - Limite 3
CROMO TOTALE ISO 17294-2:2003	µg/L	5,6	7000 / 1000 / 50
ZINCO ISO 17294-2:2003	µg/L	49	20000 / 5000 / 400
ANTIMONIO ISO 17294-2:2003	µg/L	5,5	500 / 70 / 6
ARSENICO ISO 17294-2:2003	µg/L	1,2	2500 / 200 / 50
BARIO ISO 17294-2:2003	µg/L	61	30000 / 10000 / 2000
CADMIO ISO 17294-2:2003	µg/L	< 0,1	200 / 100 / 4
MOLIBDENO ISO 17294-2:2003	µg/L	6,5	3000 / 1000 / 50
NICHEL ISO 17294-2:2003	µg/L	68	4000 / 1000 / 40
PIOMBO ISO 17294-2:2003	µg/L	0,92	5000 / 1000 / 50

RAPPORTO DI PROVA N. 18LA04314

DEL 10/04/2018

18LA04314/02 Test di cessione - ammissibilità in discarica secondo D.M. 27 settembre 2010 §

Parametro

Metodo	U.M.	Risultato	Limite 1 - Limite 2 - Limite 3
RAME ISO 17294-2:2003	µg/L	20	10000 / 5000 / 200
SELENIO ISO 17294-2:2003	µg/L	0,16	700 / 50 / 10
*MERCURIO EPA 8208.2-14	µg/L	0,16	50 / 20 / 1
*FLUORURI UNI EN ISO 10304-1: 2009	mg/L	< 0,2	50 / 15 / 1
*SOLFATI UNI EN ISO 10304-1: 2009	mg/L	12	5000 / 5000 / 100
*SOLIDI TOTALI DISCIOLTI UNI EN 15218: 2008	mg/L	323	10000 / 10000 / 400
*CARBONIO ORGANICO DISCIOLTO (DOC) UNI EN 1484: 1999	mg/L	23	100 / 100 / 50
*CLORURI UNI EN ISO 10304-1: 2009	mg/L	22	2500 / 2500 / 80
*INDICE DI FENOLO APAT ONR IRSA 5070 Mar 29 2003	mg/L	< 0,1	/ / 0,1

Limiti:

DM 27/09/2010 - Definizione dei criteri di ammissibilità dei rifiuti in discarica
Limite 1: Limiti di accettabilità nell'eluato in discarica per rifiuti pericolosi.
Limite 2: Limiti di accettabilità nell'eluato in discarica per rifiuti non pericolosi;
Limite 3: Limiti di accettabilità nell'eluato in discarica per rifiuti inerti

► Parametro NON CONFORME

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

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

(*): PROVA NON ACCREDITATA ACCREDIA.

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 2006*.

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 18LA04314

DEL 10/04/2018

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 SPECIALE 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: 19 RIFIUTI PRODOTTI DA IMPIANTI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI, IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE FUORI SITO, NONCHÉ DALLA POTABILIZZAZIONE DELL'ACQUA E DALLA SUA PREPARAZIONE PER USO INDUSTRIALE

SOTTOCLASSE: 19 08 rifiuti prodotti dagli impianti per il trattamento delle acque reflue, non specificati altrimenti

CER RIFIUTO: 19 08 14 fanghi prodotti da altri trattamenti di acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 08 13

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 18LA04314

DEL 10/04/2018

Paragrafo 3

SUPERAMENTI Test di cessione - ammissibilità in discarica secondo D.M. 27 settembre 2010 §

DM 27/09/2010 - Definizione dei criteri di ammissibilità dei rifiuti in discarica

Limite 1: Limiti di accettabilità nell'eluato in discarica per rifiuti pericolosi.

Limite 2: Limiti di accettabilità nell'eluato in discarica per rifiuti non pericolosi;

Limite 3: Limiti di accettabilità nell'eluato in discarica per rifiuti inerti

SUPERAMENTI rispetto al Limite 1:

Parametro	U.M.	Valore	Limite
NESSUN SUPERAMENTO - CONFORME rispetto al Limite 1 per i parametri analizzati			

SUPERAMENTI rispetto al Limite 2:

Parametro	U.M.	Valore	Limite
NESSUN SUPERAMENTO - CONFORME rispetto al Limite 2 per i parametri analizzati			

SUPERAMENTI rispetto al Limite 3:

Parametro	U.M.	Valore	Limite
NICHEL	µg/L	68	40
NON CONFORME rispetto al Limite 3			

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 del 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 del 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.

CERTIFICATO DI ANALISI N 18LA04314

DEL 10/04/2018

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

STATO FISICO	ANALISI TAL QUALE REG. 1337/2014, REG. 1342/2014 (POP'S) e Decisione 2014/955/EU	ANALISI SU TEST DI CESSIONE		OPERAZIONI DI SMALTIMENTO/RECUPERO (DESTINO)					
		TEST DI CESSIONE SECONDO DM 27/09/2010 (AMMISSIBILITÀ IN DISCARICA) (Nota 1 e 2)	TEST DI CESSIONE - DM 05/02/1998 e s.m.i. (RECUPERO IN PROCEDURA SEMPLIFICATA)	Discarica inerti	Discarica non pericolosi	Discarica pericolosi	Impianto di trattamento (Nota 3)	Recupero in procedura semplificata (DM 161/2002)	Recupero in procedura semplificata (Nota 4)
RIFIUTO SOLIDO	RIFIUTO PERICOLOSO STABILE NON REATTIVO	CONFORME, Art. 6 (punti 4 e 5) DM 27/09/2010 - Tab. 5a (Ammissibilità in discariche per rifiuti non pericolosi di tipo pericolosi stabili non reattivi)							
	RIFIUTO PERICOLOSO (recupero in proc. sempl. - laddove previsto dal DM 161/2002) - Nota 5				✓	✓	✓		
	RIFIUTO PERICOLOSO	CONFORME, Art. 6 DM 27/09/2010 - Tab. 6 (Ammissibilità in discariche per rifiuti pericolosi)				✓	✓		
	RIFIUTO NON PERICOLOSO	NON CONFORME, Art. 6 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 inerti) e Tab. 3 (Accettabilità composti organici in discariche per rifiuti inerti)		✓	✓		✓		
		NON CONFORME, Art. 5 DM 27/09/2010 - Tab. 2 (Ammissibilità in discariche per rifiuti inerti) e Tab. 3 (Accettabilità composti organici in discariche per rifiuti inerti)			✓		✓		
		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				✓		
			NON CONFORME				✓		✓
		CONFORME, Art. 5 DM 27/09/2010 - Tab. 2 (Ammissibilità in discariche per rifiuti inerti) e Tab. 3 (Accettabilità composti organici in discariche per rifiuti inerti)	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		✓		✓		✓
RIFIUTO LIQUIDO	RIFIUTO NON PERICOLOSO (recupero in proc. Sempl. - DM 05/02/1998, vedi Nota 4)						✓		
	RIFIUTO PERICOLOSO						✓		
	RIFIUTO NON 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. Deroche 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), 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 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.

CERTIFICATO DI ANALISI N 18LA04314

DEL 10/04/2018

