

Rapporto di prova N°: 20182121-010

Mod. 17/A - rev. 5 del 01/01/2018

Spettabile

Cosmari

Loc. Piane di Chienti

62029 Tolentino (MC)

INFORMAZIONI CAMPIONE

Matrice: Rifiuto		Descrizione: Percolato		
Data Arrivo Campione/i: 04/06/2018	Data e ora Campionamento: 04/06/2018 09:00	Data Inizio Prove: 04/06/2018	Data Fine Prove: 18/06/2018	Data Rapporto di Prova: 18/06/2018
Campionato da: Dott. Leonardo Berrettoni		Modalità di campionamento: UNI 10802:2013	Piano di campionamento deciso da: Committente	
Luogo di campionamento: Discarica Cingoli - Fosso Mabiaglia - 62011 - Cingoli (MC)			Preparazione del campione: UNI EN 15002:2015	

ANALISI

Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	LQ
Densità Densimetro	1,00	g/ml	
Sostanza secca UNI EN ISO 14346:2007	1,3	%	1,0
pH CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985	8,2	unità di pH	
Conducibilità elettrica APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	13.470	$\mu\text{S cm}^{-1}$ a 20°C	20
COD ISPRA 5135 Man 117 2014	8.600	mg/Kg O ₂	50
Solidi sospesi totali (TSS) CNR IRSA 1 B Q 64 Vol 2 1984	144	mg/Kg	10
BOD5 (come O₂) APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003	2.986	mg/Kg	5
Azoto ammoniacale CNR IRSA 7 Q 64 Vol 3 1986	1.022	mg/Kg	1
Azoto nitroso APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	< LQ	mg/Kg	1
Azoto nitrico CNR IRSA 8 A Q 64 Vol 3 1986	88	mg/Kg	1
Azoto organico e ammoniacale CNR IRSA 6 Q 64 Vol 3 1985	1.137	mg/Kg	1
Azoto Totale CNR IRSA 6 Q 64 Vol 3 1985	1.225	mg/Kg	1
Fosforo totale come P UNI EN 13656:2004 + UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	19	mg/Kg	10

Legenda: LQ = Limite di quantificazione;

Campionamento eseguito dal Personale del Laboratorio Analisi Control S.r.l.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto neanche parzialmente salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio. Nel caso in cui il campionamento non venga eseguito da personale di laboratorio, il laboratorio non si assume alcuna responsabilità circa la corrispondenza dei dati identificativi tra il campione ricevuto e l'intera partita di materiale dalla quale si afferma essere stato prelevato il campione. I dati si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova.

Pagina 1/3

Analisi Control S.r.l. - Via S. Claudio, 5 - 62010 CORRIDONIA (MC)
Tel. 0733281989 Fax 0733522335
www.analiscicontrol.it - e-mail: analiscicontrol@analiscicontrol.it - info@pec.analiscicontrol.it
C.F. e P.I. 01019440435
Cap. Soc. € 30.987,00
Iscriz. Trib. MC R.S. n. 7828

Protocollo in Arrivo COSMARI Prot.00090004-26/07/2018-c 043-PG0001-0015-A DIR

Segue rapporto di prova: 20182121-010

Mod. 17/A - rev. 5 del 01/01/2018

Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	LQ
Cloruri CNR IRSA 13 Q 64 Vol 3 1988	2.382	mg/Kg	5
Alluminio totale come Al UNI EN 13656:2004 + UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< LQ	mg/Kg	10
Bario totale come Ba UNI EN 13656:2004 + UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< LQ	mg/Kg	10
Ferro totale come Fe UNI EN 13656:2004 + UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	18	mg/Kg	10
Mercurio totale come Hg UNI EN 13656:2004 + UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< LQ	mg/Kg	10
Stagno totale come Sn UNI EN 13656:2004 + UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< LQ	mg/Kg	10
Zinco Totale come Zn UNI EN 13656:2004 + UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< LQ	mg/Kg	10
Cromo totale come Cr UNI EN 13656:2004 + UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< LQ	mg/Kg	10
Cromo VI come Cr CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986	< LQ	mg/Kg	10
Cadmio totale come Cd UNI EN 13656:2004 + UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< LQ	mg/Kg	10
Magnesio totale come Mg UNI EN 13656:2004 + UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	99	mg/Kg	10
Rame totale come Cu UNI EN 13656:2004 + UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< LQ	mg/Kg	10
Piombo totale come Pb UNI EN 13656:2004 + UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< LQ	mg/Kg	10
Arsenico totale come As UNI EN 13656:2004 + UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< LQ	mg/Kg	10
Selenio totale come Se UNI EN 13656:2004 + UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< LQ	mg/Kg	10
Fluoruri UNI EN 13370 + ISO 10359-1	3,0	mg/Kg	0,1
Cianuri totali (come CN⁻) CNR IRSA 17 Q 64 Vol 3 1992	< LQ	mg/Kg	1
Solfati APAT CNR IRSA 4140 Man 29 2003	92	mg/Kg	5
Solventi organici totali (come n-Esano) EPA 3500C + EPA 8015D	< LQ	mg/Kg	1

Legenda: LQ = Limite di quantificazione;

Campionamento eseguito dal Personale del Laboratorio Analisi Control S.r.l.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto neanche parzialmente salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio. Nel caso in cui il campionamento non venga eseguito da personale di laboratorio, il laboratorio non si assume alcuna responsabilità circa la corrispondenza dei dati identificativi tra il campione ricevuto e l'intera partita di materiale dalla quale si afferma essere stato prelevato il campione. I dati si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova.

Pagina 2/3

Segue rapporto di prova: 20182121-010

Mod. 17/A - rev. 5 del 01/01/2018

PARERI ED INTERPRETAZIONI - NON OGGETTO DI ACCREDITAMENTO ACCREDIA**CARATTERISTICHE:**

CER: **19 07 03**
Percolato di discarica, diverso da quello di cui alla voce 19 07 02
Stato Fisico: **liquido**
Colore: **scurο**
Odore: **maleodorante**

CLASSIFICAZIONE

- Vista la parte IV del Decreto Legislativo n. 152 del 03/04/06 (NORME IN MATERIA AMBIENTALE) e ss.mm.ii.;
- Visto il Decreto Legislativo n. 22 del 05/02/97 (abrogato dal decreto legislativo n. 152 del 03/04/06 ART. 264 - Comma 1 - punto i);
- Visti i risultati analitici relativi ai parametri ritenuti significativi in base all'origine e alla provenienza del rifiuto;
- Viste le informazioni relative al ciclo produttivo trasmesse dal produttore;
- Vista la decisione 2000/532/CE modificata dalla Decisione 2001/118/CE e ss.mm.ii.;
- Vista la Direttiva Nazionale del Ministero dell'Ambiente recante "indicazioni per la corretta e piena applicazione del regolamento comunitario n. 2557/2001 sulle spedizioni di rifiuti;
- Vista la Legge N. 116 dell' 11 agosto 2014;
- Visto il regolamento 1272/2008 CLP e ss.mm.ii.;
- Visto il Regolamento UE 1179/2016;
- Vista la Decisione 2014/955/UE;
- Visto il Reg. UE 1357/2014;
- Visto il Reg. UE 997/2017;
- Visto il parere ISPRA/ISS sulla classificazione dei rifiuti;

il rifiuto relativo al campione pervenuto in laboratorio può essere classificato come: RIFIUTO NON PERICOLOSO.**Responsabile di Laboratorio:**

Dott. Giovanni Giulietti

Fine del RAPPORTO DI PROVA N°: 20182121-010

Legenda: LQ = Limite di quantificazione;**Campionamento eseguito dal Personale del Laboratorio Analisi Control S.r.l.**

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto neanche parzialmente salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio. Nel caso in cui il campionamento non venga eseguito da personale di laboratorio, il laboratorio non si assume alcuna responsabilità circa la corrispondenza dei dati identificativi tra il campione ricevuto e l'intera partita di materiale dalla quale si afferma essere stato prelevato il campione. I dati si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova.

Pagina 3/3