

LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO ANALISI

N° F0015/11  
del 02/03/2011

Committente	
Descrizione campione	
Data prelievo	14/02/2011
Ora prelievo	10
Data accettazione	14/02/2011

CONSAC Gestioni Idriche s.p.a.			
Fanghi essiccati			
Controllo	Luogo prelievo	S. Barbara	
Codice		Ceraso	
Reparto		Prelievo	Pluriacque scpa

Parametro	Unità di misura	Valore limite All. I B D.Lgs.n.99/92	Risultato	Note
Stato fisico	-	-	fangoso palabile	
Solidi totali (sul tal quale)	g/kg	-	147	
Solidi volatili	% SS	-	54	
Carbonio organico	% SS	> 20	42	
Fosforo totale (P)	% SS	> 0,4	2,2	
Azoto totale	% SS	> 1,5	4,0	
Salmonelle	MPN/g SS	< 1000	assenti	
Alluminio	mg/kg SS	-	19800	
Cadmio	mg/kg SS	< 20	1,3	
Mercurio	mg/kg SS	< 10	94	
Manganese	mg/kg SS	-	204	
Nichel	mg/kg SS	< 300	14	
Piombo	mg/kg SS	< 750	57	
Rame	mg/kg SS	< 1000	167	
Zinco	mg/kg SS	< 2500	926	
Cromo totale	mg/kg SS	-	29	
Cromo VI come Cr	mg/kg SS	-	< 0,5	
Olii minerali	mg/kg	-	176	
Grado di umificazione	%	-	2	

### Campionamento del rifiuto


- Il Campionamento del rifiuto sottoposto alla caratterizzazione chimico-fisica è stato effettuato dal personale di questo laboratorio sul rifiuto tal quale, in modo da ottenere un campione rappresentativo secondo le norme UNI 10802, "Rifiuti, liquidi, granulari, pastosi e fanghi" - Campionamento manuale e preparazione ed analisi degli eluati", in conformità all'art. 8 comma 1 del DM 5/2/1998 e s.m.i..

### Giudizio e classificazione del rifiuto

- Ai sensi del D.lgs. 152/2006, ed in base alla provenienza del rifiuto ( dichiarata dal Committente) codice CER 19 08 05, il rifiuto analizzato è da considerarsi RIFIUTO SPECIALE e NON PERICOLOSO.

### Destinazione del rifiuto

- Ai sensi del DM 5/2/1998 (suballegato 1 punto "16.1 m)", il rifiuto analizzato presenta caratteristiche conformi a quelle previste all'allegato IB del D.Lgs. 27/1/1992 n. 99 e può essere avviato al compostaggio.

  
 Il Direttore del Laboratorio  
 (Dott.ssa Stefania Borrelli)



Il Biologo  
 Antonella Anselmo

