

Dott. Chimico Giuseppe Cabizza

Domicilio fiscale:
Via Brigata Sassari, 8 - 07017 Ploaghe (SS)
Laboratorio Via Roma, 20 - 07017 Ploaghe (SS)
Tel. 079/447033- fax 079448844 – 340/3364954
E-mail: gcabizza@tiscali.it

P.IVA 01737510907

Ambiente -
Igiene del lavoro -
Sicurezza luoghi di lavoro -
Rifiuti -
Amianto -

Analisi semestrale percolato

(Certificato valido ai sensi del R.D. 842/28)

Certificato n°:	0129/18 Rev.01	Data certificato: 11 luglio 2018	Tipo analisi:	semestrale
Campione di:	Percolato	Vasca raccolta		
Proveniente da:	Impianto Selezione RSU Tempio Pausania (OT)			
Richiedente:	Ecoimpianti srl – Strada della Molinella, 7 06125 Perugia (PG)			
Data campionamento:	23.06.2018	Campionamento effettuato:	P.I. Luca Muggioli	
Data inizio analisi:	23.06.2018	Data fine analisi:	11.07.2018	
Riferimento legislativo:	Piano di monitoraggio e controllo – Tab C9-2.1 AIA			

Analisi tipo 1	U.M.	Campione	Metodi Analisi
Temperatura	°C	18	APAT-IRSA-CNR
Concentrazione ioni idrogeno	pH	8,08	APAT-IRSA-CNR
BOD ₅	mg/l O ₂	1587	APAT-IRSA-CNR
COD	mg/l O ₂	3814	APAT-IRSA-CNR
Conducibilità elettrica	uS/cm	16020	APAT-IRSA-CNR
Ammoniaca	mg/l NH ₃	980	APAT-IRSA-CNR

Analisi tipo 2	U. M.	Campione		U.M.	Campione	
TKN	mg/l	98	Magnesio	mg/l Mg	165,3	APAT-IRSA-CNR
Cloruri	mg/l Cl	3970	Zinco	mg/l Zn	4,59	APAT-IRSA-CNR
Solfati	mg/l SO ₄	1060	TOC	mg/l	143	APAT-IRSA-CNR
Azoto nitroso	mg/l N	4,52	Sodio	mg/l Na	1098	APAT-IRSA-CNR
Azoto nitrico	mg/l N	75,1	Potassio	mg/l K	114	APAT-IRSA-CNR
Ferro	mg/l Fe	1,12	Fluoruri	mg/l F	2,25	APAT-IRSA-CNR
Manganese	mg/l Mn	0,18	IPA	mg/l	< 0,01	APAT-IRSA-CNR
Alluminio	mg/l Al	0,04	Cianuri	mg/l CN	0,51	APAT-IRSA-CNR
Arsenico	mg/l As	1,05	Fenoli	mg/l	< 0,01	APAT-IRSA-CNR
Rame	mg/l Cu	0,65	Composti organoalogenati	mg/l	< 0,01	APAT-IRSA-CNR
Cadmio	mg/l Cd	< 0,01	Grassi animali e vegetali	mg/l	0,78	APAT-IRSA-CNR
Cromo totale	mg/l Cr	13,17	Oli minerali	mg/l	< 0,01	APAT-IRSA-CNR
Stagno	mg/l Sn	< 0,01	Solventi organici	mg/l	< 0,01	APAT-IRSA-CNR
Mercurio	mg/l Hg	< 0,001	Solventi organici clorurati totali	mg/l	< 0,01	APAT-IRSA-CNR
Nichel	mg/l Ni	2,48	Solidi sospesi totali	mg/l	760	APAT-IRSA-CNR
Piombo	mg/l Pb	0,07	-----	-----	-----	APAT-IRSA-CNR

Classificazione del rifiuto

Categoria:	Q15
Codice C.E.R.	19 07 03
Descrittore I° Livello:	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
Descrittore II° Livello:	Percolato di discarica
Descrittore III° Livello:	Percolato di discarica diverso da quello do cui alla voce 19 07 02*
Destinazione del rifiuto:	Tale rifiuto può essere smaltito in impianto autorizzato per rifiuti speciali non pericolosi o altro impianto idoneo.

Il dottore Chimico iscritto all'Albo Ordine di Sassari al n.66
Giuseppe Cabizza



Il laboratorio ove sono state eseguite le analisi in oggetto è qualificato dal Ministero Sanità per i metodi MOCF e FT-IR sull'amianto ed è certificato ISO 9001-2008 Qualityitalia n.31 QI QMS 2015 del 22.04.2015 EAC35 (Laboratori)