

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°:	011/19	Data certificato: 17 gennaio 2019	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:	22.12.2018	Campionamento effettuato:	P.I. Luca Muggioli	
Data inizio analisi:	22.12.2018	Data fine analisi:	11.01.2019	
Riferimento legislativo:	Piano di monitoraggio e controllo – Tab C9-2.1 AIA			

Analisi tipo 1	U.M.	Campione	Metodi Analisi
Temperatura	°C	20	APAT-IRSA-CNR
Concentrazione ioni idrogeno	pH	7,49	APAT-IRSA-CNR
BOD ₅	mg/l O ₂	1876	APAT-IRSA-CNR
COD	mg/l O ₂	6255	APAT-IRSA-CNR
Conducibilità elettrica	uS/cm	17771	APAT-IRSA-CNR
Ammoniaca	mg/l NH ₃	900	APAT-IRSA-CNR

Analisi tipo 2	U. M.	Campione		U.M.	Campione	
TKN	mg/l	91	Magnesio	mg/l Mg	187,5	APAT-IRSA-CNR
Cloruri	mg/l Cl	7480	Zinco	mg/l Zn	42,51	APAT-IRSA-CNR
Solfati	mg/l SO ₄	1611	TOC	mg/l	134	APAT-IRSA-CNR
Azoto nitroso	mg/l N	0,18	Sodio	mg/l Na	1518	APAT-IRSA-CNR
Azoto nitrico	mg/l N	36,5	Potassio	mg/l K	128	APAT-IRSA-CNR
Ferro	mg/l Fe	1,72	Fluoruri	mg/l F	4,45	APAT-IRSA-CNR
Manganese	mg/l Mn	0,17	IPA	mg/l	<0,01	APAT-IRSA-CNR
Alluminio	mg/l Al	0,06	Cianuri	mg/l CN	1,90	APAT-IRSA-CNR
Arsenico	mg/l As	1,54	Fenoli	mg/l	0,79	APAT-IRSA-CNR
Rame	mg/l Cu	0,62	Composti organoalogenati	mg/l	<0,01	APAT-IRSA-CNR
Cadmio	mg/l Cd	<0,01	Grassi animali e vegetali	mg/l	0,88	APAT-IRSA-CNR
Cromo totale	mg/l Cr	33,16	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	4,41	Solidi sospesi totali	mg/l	841	APAT-IRSA-CNR
Piombo	mg/l Pb	0,14	-----	-----	-----	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 9001-2015 del 22.04.2018 EAC35 (Laboratori)