



**Dott. Chimico Melania Pinna**

P.va 02292370901

Sede: v.le Europa 95/B – Alghero (SS)

Tel. 339564187

e-mail: [melanyp@tiscali.it](mailto:melanyp@tiscali.it)

## CAMPIONAMENTO E ANALISI MATRICE FILTRANTE E1

**N° certificato:** 19/ET/2018

**Campione:** matrice filtrante

**Proveniente da:** Ecoimpianti srl c/o Impianto di selezione e stabilizzazione di sostanza organica e produzione di compost di qualità – Tempio Pausania (OT)

**Richiedente:** Ecoimpianti srl Strada della Molinella 7, 06125 Perugia

**Data prelievo:** 17/12/2018

**Data emissione certificato:** 22/01/2019

**Campionamento effettuato da:** Dott. Chimico Pinna Melania; Dott. Chimico Caula Cristina

### METODOLOGIA DI CAMPIONAMENTO

E' stato effettuato un campionamento per macro area, al centro della sub area nella quale è stata riscontrata la velocità maggiore di uscita dell'area nel biofiltro E1. Il campionamento è stato effettuato prelevando il materiale a 50 cm di profondità. Le porzioni di pacciamante prelevate, sono state mescolate e, dopo inquartamento, si è ottenuto il campione rappresentativo che è stato sottoposto a prova.

BIOFILTRO 1	VALORI SONDE INSTALLATE			
	TEMPERATURA  (°C)	CONTENUTO  IDRICO (%)	FLUSSO  MISURATO (m/s)	PH
MACROAREA N.1	21,3	19,9	6,2	6,5
MACROAREA N.2	20,4	33,9	6,6	
MACROAREA N.3	19,5	24,8	14,9	
MACROAREA N.4	19,0	18,2	13,6	
CARBONIO ORGANICO BIOFILTRO E1: 52,4%				
(NORMA UNI EN13137:2002)				
Incertezza: 10%				



*Handwritten signature*