

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 compost

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

Certificato n°:	0122/18	Data certificato: 11.07.2018	Tipo analisi:	-----
Campione di:	Compost	Lotto 31		
Luglio	Impianto di Tempio Pausania (SS) – Impianto di compostaggio			
Richiedente:	Ecoimpianti srl – Strada della Molinella, 7 06125 Perugia (PG)			
Data campionamento:	22.06.2018	Campionamento effettuato:	Dott. Chim. G. Cabizza	
Rif. Legislativo	D.lgs. 75/2010	Tab AIA C14.2		

PARAMETRI CHIMICO-FISICI		Campione	Limiti Allegato 2 D.Lgs. 75/10	Metodi analitici
Azoto organico	% N _{tot}	81,9	> 80% Azoto totale	IRSA
Azoto totale	% ss	2,09	-----	IRSA
Umidità	% ss	19,2	< 50% stq	IRSA
Salinità	meq/100g	33,7	-----	ANPA 03/2001
Carbonio Organico	% ss	23,1	> 20% ss	DM 19.07.89
Acidi umici e fulvici	% ss	8,16	> 7%	ANPA 03/2001
Rapporto C/N		11,05	< 25	---
pH		7,82	6,0-8,5	IRSA
Rame totale	mg/ks ss	12,33	< 230	"
Zinco totale	"	117,46	< 500	"
Piombo totale	"	11,47	< 140	"
Cadmio totale	"	0,22	< 1,5	"
Nichel totale	"	16,52	< 100	"
Mercurio totale	"	< 0,01	< 1,5	"
Cromo ^{VI}	"	< 0,01	< 0,5	"
Materie plastico (Ø > 2 mm)	% ss	0,36	< 0,5	*
Materiali inerti (Ø > 5 mm)	% ss	2,57	< 5	*
Vetro (Ø > 2 mm)	% ss	Assenti	< 0,50	*
Salmonelle	N°/25gr. TQ	Assenti	Assenti	UNI 10780
Escherichia coli	UFC/gr	187	< 1,0x10 ³ UFC/gr	*
Indice di Germinazione	%	87,0	> 60%	*
Fosforo totale	% ss P ₂ O ₅	2,04	-----	UNI 13650
Potassio totale	% ss K ₂ O	1,68	-----	UNI 13650
Indice Respirimetrico Dinamico mgO ₂ kg ⁻¹ SVh ⁻¹		494,0	500	UNI 10780

Il Chimico Analista
Dott. Giuseppe Cabizza
Ordine di Sassari – Iscrizione n.66

