

Torres, P., Perez, A., Escobar, J. C., Uribe, I. E., & Imery, R. (2007). Compostaje de biosólidos de plantas de tratamiento de aguas residuales. *Eng. Agric., Japoticabal*, 27(1), 267-275. <https://doi.org/10.1590/S0100-69162007000100021>

Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos. (2010). Programa para la Gestión de Residuos Sólidos Orgánicos para la Ciudad de Bogotá D.C. Versión 2. Obtenido de http://www.institutodeestudiosurbanos.info/dmdocuments/cendocieu/coleccion_digital/Metabolismo_Socioecologico_Norte/Programa_Gestion_Residuos-UAESP-2010.pdf

Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos. (2011). *Caracterización de los residuos sólidos de establecimientos comerciales, pequeños productores, generados en la ciudad de Bogotá D.C. - 2011*. Bogotá D.C., Colombia.

Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos. (2011). *Caracterización de los residuos sólidos residenciales generados en la ciudad de Bogotá D.C. 2011*. Bogotá D.C., Colombia.

Vega, J. P. (2016). *Evaluación de microorganismos nativos en el proceso de degradación de materia orgánica en compostaje del Relleno Sanitario en el GAD del Cantón de la Joya de los Sachas* (Tesis de pregrado). Ecuador: Escuela Superior Politécnica de Chimborazo. Obtenido de <http://dspace.espace.edu.ec/bitstream/123456789/4949/1/236T0199.pdf>

9. Apéndices

Apéndice 1. Análisis de varianza del pH de las biomásas interna mezcla 4 dentro de la carcasa del ladrillo, tomados a los 45 días

Resumen	Cuenta	Suma	Promedio	Varianza
Mezcla 4	3	29.6	9.867	0.573
Mezcla 6	3	29.2	9.730	0.043
pH 1	2	18.9	9.45	0.405
pH 2	2	20	10	0.08
pH 3	2	19.9	9.95	0.405

Análisis de Varianza

Origen de las variaciones	Suma de cuadrados	Grados de libertad	Promedio de los cuadrados	F	Probabilidad	Valor crítico para F
Filas	0.0267	1	0.0267	0.062	0.827	18.513
Columnas	0.370	2	0.185	0.428	0.700	19.000
Error	0.863	2	0.432			





Total 1.260 5

Apéndice 2. Análisis de varianza de la pérdida de masa de las biomásas interna mezcla 4 dentro de la carcasa del ladrillo, tomados a los 45 días

Resumen	Cuenta	Suma	Promedio	Varianza
Mezcla 4	3	39.77	13.257	71.613
Mezcla 4	3	221.82	73.940	74.713
Pérdida de Masa 1	2	75.60	37.800	1467.736
Pérdida de Masa 2	2	88.47	44.235	2 869.0312
Pérdida de Masa 3	2	97.52	48.760	1 358.247

Análisis de Varianza

Origen de las variaciones	Suma de cuadrados	Grados de libertad	Promedio de los cuadrados	F	Probabilidad	Valor crítico para F
Filas	5 523.700	1	5523.700	64.486	0.015	18.5128
Columnas	121.337	2	60.669	0.708	0.585	19.000
Error	171.314	2	85.657			
Total	5816.352	5				



