

Dirección de correo (en letra de imprenta)

Nombre _____ Fecha _____

Dirección _____

_____ FL, Zip _____ Teléfono _____

Correo Electrónico* _____

*Para facilitar comunicaciones; por favor incluya un correo electrónico si es posible.

Firma _____

(se requiere firma solamente para personal de UF para aprobación de cargos chartfield)

**UF/IFAS Laboratorio de Servicios Analíticos
Laboratorio de Extensión de Análisis de Suelos**

2390 Mowry Road/PO Box 110740/Wallace Building 631

Gainesville, FL 32611-0740

Email: soilslab@ifas.ufl.edu Website: <http://soilslab.ifas.ufl.edu>

ANÁLISIS DE MEDIOS DE MACETAS

Este laboratorio solamente analiza muestras de la Florida.

Dirija cualquier pregunta sobre este análisis o la interpretación de los resultados al agente de Extensión de su condado.

Llenar toda la información solicitada, utilizando una línea por cada muestra y hojas adicionales por más que 12 muestras.

Uso de Laboratorio	Identificación de la Muestra	Condado	Plantas a Ser Cultivadas	Costo
				\$10
				\$10
				\$10
				\$10
				\$10
				\$10
				\$10
				\$10
				\$10
				\$10
				\$10
				\$10
				\$10
				\$10
				\$10
				\$10

Cheque Giro Postal Efectivo Total _____

Por favor incluya el pago y esta hoja en el mismo paquete con las muestras.

Por favor haga los cheques y giros postales a nombre de **UNIVERSITY OF FLORIDA**.

Las muestras no serán procesadas sin pago. No envíe efectivo por correo.

Información Importante para Obtener y Entregar las Muestras

El Análisis de Medios de Macetas está diseñado para estimar las necesidades nutricionales de plantas cultivadas bajo el manejo intensivo típico de la producción de plantas en macetas. La interpretación especializada de estos resultados es necesaria. Los Resultados no tienen sentido en las situaciones agronómicas o en jardines o huertos caseros.

1. Deben seguirse técnicas apropiadas de muestreo para obtener resultados confiables. Por favor siga las instrucciones de muestreo detalladas en el reverso de este formulario. Por favor no seque las muestras.
2. Rotule cada bolsa de muestreo y registre este mismo rótulo en la columna "Identificación de la Muestra".
3. Escriba el nombre del cultivo(s) de donde tomó el medio en la columna "Plantas a Ser Cultivadas".

4. Calcule el costo a \$10 por muestra. Haga el cheque o giro postal al nombre de **University of Florida**. Cheques emitidos a cualquier otro nombre(s) no se aceptarán y se devolverán lo que causará retrasos evitables en el procesamiento de las muestras.

5. Incluya este formulario completo y el pago en la caja de envío con la(s) muestra(s). Envíela a UF/IFAS Extension Soil Testing Laboratory.

**UF/IFAS Analytical Services Laboratories
Extension Soil Testing Laboratory
PO Box 110740
Wallace Bldg. 631
Gainesville, FL 32611-0740**

Bolsas de muestreo y cajas de envío adicionales se puede obtener de la oficina de Extensión del condado gratis.

Instrucciones e Información para el Análisis de Medios de Macetas

El Análisis de Medios de Macetas incluye los siguientes análisis: pH, Conductividad Eléctrica, NO₃-N, P, K, Ca, y Mg.

Obtención de las muestras de medios

Construya un diagrama de los cuadros del vivero y divídalo en bloques (grupos de cuadros) que contienen plantas que son tratadas y cultivadas bajo condiciones similares. Por ejemplo, plantas del mismo género o especie que crecen en el mismo medio y que son regadas similarmente deberían pertenecer a un mismo bloque. Plantas de la misma especie que reciben menos agua de riego, o que están siendo cultivadas en un medio diferente, o tienen un maceta de tamaño diferente deberían pertenecer a otro bloque. La intención del bloqueo es agrupar las plantas en grupos que pueden ser representados en una muestra de MEDIO DE MACETAS. Los resultados de esta muestra debe aplicar lógicamente a todas las plantas dentro el bloque.

Los Medios de plantas en macetas cultivadas en invernaderos podrían ser muestreadas de una manera similar. En este caso, cada bloque podría representar un invernadero diferente, mientras que los cuadros deberían representar las mesas del invernadero.

Aunque el número de cuadros o mesas por bloque variaría entre sistemas de producción, un ejemplo debe clarificar esta técnica de muestreo.

Asumamos un sistema de producción compuesto de seis cuadros para cada uno de los cuatro bloques (Fig. 1). Uno de los cuadros de plantas en un bloque, por ejemplo el cuadro 1, debería ser muestreado en cada tiempo de muestreo. Los análisis futuros del cuadro 1 pueden ser comparados con los resultados previos del mismo cuadro para detectar errores en el muestreo o en el proceso de extracción. Usando un barreno de suelos, tome una muestra del medio de cada 5 a 20 macetas en cuadro 1. En cada muestreo, también muestree el medio de 5 a 20 macetas cada dos o tres otros cuadros en el mismo bloque. Al siguiente muestreo, muestree el cuadro de verificación y dos o tres otros cuadros no muestreados la última vez.

Después de completar todo el muestreo, revise las indicaciones del reverso de este formulario (página 1) antes de enviar sus muestras al UF/IFAS Extension Soil Testing Laboratory.

Resultados del análisis

Un informe con los resultados de los análisis se le enviará por correo de 5 a 10 días después de recibir sus muestras en el Laboratorio de Extensión de Suelos. Comuníquese con la oficina de Extensión de su condado si tiene preguntas sobre el Informe del Análisis de Suelo.

Notas Adicionales:

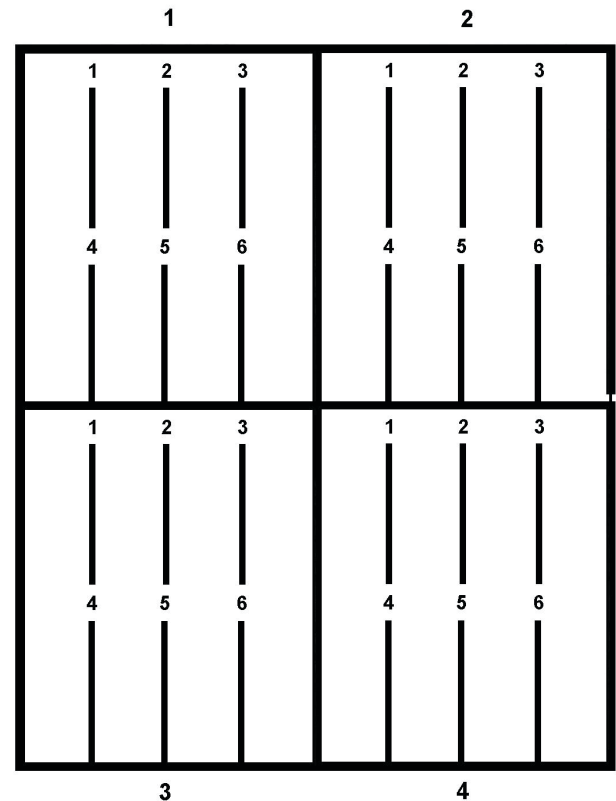


Figura 1.