



## Forma Para el Muestreo de Suelos de Céspedes, jardines, frutas y ornamentales en el hogar

Imprima esta página (Expira en Enero del 2020)

Vea la parte de atrás para instrucciones de como muestrear. El procesamiento de la muestra será retrasado si el suelo no es recibido en la caja del kit. Para recomendación, asegúrese de completar el número de código de la planta. Cada muestra debe tener su propia forma. Use otro formulario para la producción de cultivos comerciales. Para obtener más información, vaya a [www.soiltest.vt.edu](http://www.soiltest.vt.edu) o comuníquese con la oficina local de Extensión Cooperativa de Virginia.

Nombre: _____ Teléfono: _____ Correo Electrónico: _____ Dirección: _____ Ciudad: _____ Código Postal (requerido): _____ <b>Condado donde el suelo está localizado (requerido):</b> _____ Copia del Reporte a (Consultor, etc.): _____ Su correo electrónico: _____	Fecha de Muestreo: _____ MM/DD/AA Extensión Código:
--	--

<b>IDENTIFICACION DE LA MUESTRA SAMPLE</b>  Número o nombre de su muestra (No más de 5 dígitos) <table style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>						<b>PLANTA A CULTIVAR</b>  Número del código de la planta <table style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>				<b>LISTA DE CODIGOS DE PLANTAS</b> (Seleccione uno)  <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <b>Césped: Kentucky Bluegrass, Fescue, o Ryegrass</b>            201 Establecimiento de césped nuevo            202 Mantenimiento y reparación de césped   <b>Césped: Bermuda, Zoysia, o San. Agustín</b>            203 Establecimiento de césped nuevo            204 Mantenimiento y reparación de césped   <b>Jardín</b>            210 Vegetales            211 Flores            212 Rosas   <b>Arbustos que prefieren suelo con pH ácido</b>            240 Azaleas            241 Andrómeda            242 Camelias            243 Laurel            244 Rododendro         </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <b>Árboles y arbustos que prefieren suelo con pH básico</b>            245 Arbustos - Lilac, Forsitia, Boxwood, etc.            246 Árboles - Pine, Maple, Roble, etc.   <b>Frutas</b>            220 Manzanas            221 Zorzamoras            222 Moras azules            223 Grosella negra            224 Grosellas Blancas            225 Uvas            226 Nectarinas            227 Duraznos            228 Peras            229 Ciruelas            230 Membrillos            231 Frambuesas            232 Cerezas ácidas            233 Fresas            234 Cerezas         </td> </tr> </table>	<b>Césped: Kentucky Bluegrass, Fescue, o Ryegrass</b> 201 Establecimiento de césped nuevo 202 Mantenimiento y reparación de césped  <b>Césped: Bermuda, Zoysia, o San. Agustín</b> 203 Establecimiento de césped nuevo 204 Mantenimiento y reparación de césped  <b>Jardín</b> 210 Vegetales 211 Flores 212 Rosas  <b>Arbustos que prefieren suelo con pH ácido</b> 240 Azaleas 241 Andrómeda 242 Camelias 243 Laurel 244 Rododendro	<b>Árboles y arbustos que prefieren suelo con pH básico</b> 245 Arbustos - Lilac, Forsitia, Boxwood, etc. 246 Árboles - Pine, Maple, Roble, etc.  <b>Frutas</b> 220 Manzanas 221 Zorzamoras 222 Moras azules 223 Grosella negra 224 Grosellas Blancas 225 Uvas 226 Nectarinas 227 Duraznos 228 Peras 229 Ciruelas 230 Membrillos 231 Frambuesas 232 Cerezas ácidas 233 Fresas 234 Cerezas
<b>Césped: Kentucky Bluegrass, Fescue, o Ryegrass</b> 201 Establecimiento de césped nuevo 202 Mantenimiento y reparación de césped  <b>Césped: Bermuda, Zoysia, o San. Agustín</b> 203 Establecimiento de césped nuevo 204 Mantenimiento y reparación de césped  <b>Jardín</b> 210 Vegetales 211 Flores 212 Rosas  <b>Arbustos que prefieren suelo con pH ácido</b> 240 Azaleas 241 Andrómeda 242 Camelias 243 Laurel 244 Rododendro	<b>Árboles y arbustos que prefieren suelo con pH básico</b> 245 Arbustos - Lilac, Forsitia, Boxwood, etc. 246 Árboles - Pine, Maple, Roble, etc.  <b>Frutas</b> 220 Manzanas 221 Zorzamoras 222 Moras azules 223 Grosella negra 224 Grosellas Blancas 225 Uvas 226 Nectarinas 227 Duraznos 228 Peras 229 Ciruelas 230 Membrillos 231 Frambuesas 232 Cerezas ácidas 233 Fresas 234 Cerezas											

<b>ANALISIS DE SUELO DESEADO Y COSTO</b>	<b>Costo por muestra</b>				
<input type="checkbox"/> Rutina (suelo pH, P, K, Ca, Mg, Zn, Mn, Cu, Fe, B, y CEC aproximada)	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;"><b>EN ESTADO</b></td> <td style="width: 50%; text-align: center;"><b>OTRO ESTADO</b></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><b>\$10.00</b></td> <td style="text-align: center;"><b>\$16.00</b></td> </tr> </table>	<b>EN ESTADO</b>	<b>OTRO ESTADO</b>	<b>\$10.00</b>	<b>\$16.00</b>
<b>EN ESTADO</b>	<b>OTRO ESTADO</b>				
<b>\$10.00</b>	<b>\$16.00</b>				
<input type="checkbox"/> Materia Orgánica – Determina el porcentaje en el suelo - no se da ninguna recomendación	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;"><b>\$4.00</b></td> <td style="width: 50%; text-align: center;"><b>\$6.00</b></td> </tr> </table>	<b>\$4.00</b>	<b>\$6.00</b>		
<b>\$4.00</b>	<b>\$6.00</b>				
<input type="checkbox"/> Sales solubles: determina si las sales de fertilizantes son demasiado altas	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;"><b>\$2.00</b></td> <td style="width: 50%; text-align: center;"><b>\$3.00</b></td> </tr> </table>	<b>\$2.00</b>	<b>\$3.00</b>		
<b>\$2.00</b>	<b>\$3.00</b>				
Haga un cheque o giro postal a nombre de " <b>Treasurer, Virginia Tech</b> ". Envíe este formulario junto con el pago y las muestras correspondientes a: Virginia Tech Soil Testing Lab, 145 Smyth Hall (MC 0465), 185 Ag Quad Ln, Blacksburg VA 24061.					

## Importante:

Para que los resultados de las pruebas sean significativos, tenga mucho cuidado al tomar muestras de suelo. Cada muestra representa muchas toneladas de tierra en su césped o jardín. Los resultados de la prueba no pueden ser más precisos que la muestra enviada al laboratorio. No tome muestras cuando el suelo esté extremadamente mojado.

## Instrucciones para muestrear:

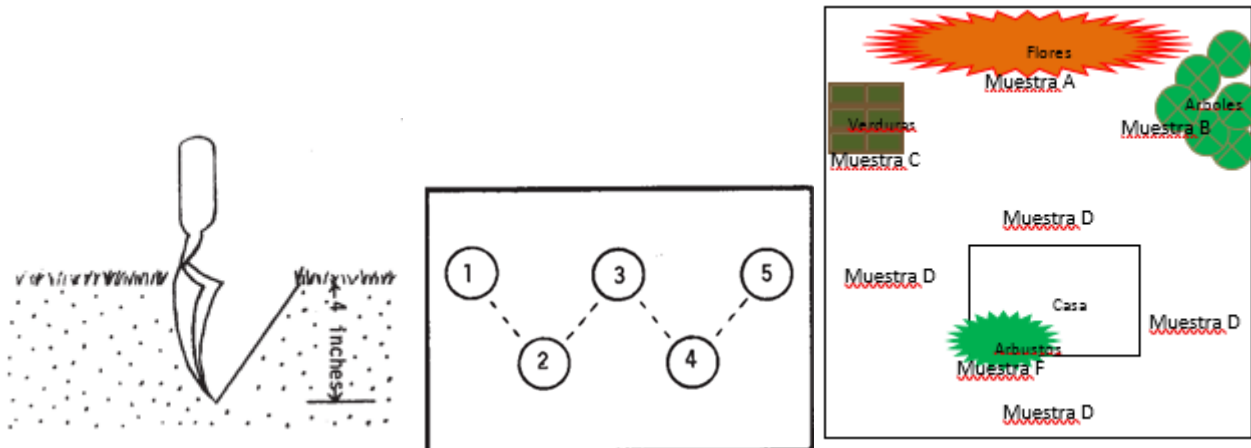
Divida su césped o jardín en áreas de muestreo. Cada área debe ser uniforme en el tipo de suelo y en los tratamientos de fertilizantes y cal que ha recibido. Un ejemplo sería muestras separadas (áreas) para césped delantero y trasero. Para arbustos y árboles, seleccione un área desde el tronco hasta los bordes exteriores de las ramas. Tome una muestra separada de cada área como se muestra en el siguiente diagrama.

Use el siguiente procedimiento para cada área de muestreo:

- A – Tome muestras con una pala o pala o sinfín. Realice un corte vertical de 4 "de profundidad en el césped o en la profundidad de labrado de los jardines y empuje la tierra hacia un lado. Luego, corte un trozo delgado desde el lado de la abertura que es de espesor uniforme, aproximadamente 2 "de ancho, y se extienda desde la parte superior del suelo hasta la profundidad del corte. Raspe o deseche cualquier superficie de hierba o arena y coloque la porción de tierra en un cubo limpio u otro recipiente. Este procedimiento de muestreo repítalo en 10 o más lugares diferentes dentro de cada área de muestreo, colocando el suelo resultante en el mismo recipiente, esto conformara una muestra compuesta.
- B – Mezcle completamente el suelo de la muestra compuesta y luego llene la caja de muestra hasta la parte superior con la mezcla. Complete la información solicitada en el costado de la caja de muestra, incluido el número de muestra, complete el otro lado de esta hoja y envíe muestras, hojas y pagos directamente al Laboratorio de Pruebas de Suelos.

Para obtener instrucciones de muestreo adicionales, vaya to [www.soiltest.vt.edu](http://www.soiltest.vt.edu).

## COMO TOMAR UNA MUESTRA COMPLETA EN CADA SECCION



Revisada por: Steve Heckendorn, encargado del laboratorio, Crop and Soil Environmental Sciences

Traducida por: Beth Sastré, Horticultora Comercial, VCE-Loudoun Extension

[www.ext.vt.edu](http://www.ext.vt.edu)

Producido por Communications and Marketing, College of Agriculture and Life Sciences, Virginia Tech, 2018

Los programas y empleos de Virginia Cooperative Extension están disponibles para todos, sin importar edad, color, discapacidad, género, identificación de género, expresión de género, nacionalidad, afiliación política, raza, religión, preferencia sexual, información genética, condición de veterano, o cualquier otra condición protegida por la ley. Un empleador de igualdad de oportunidades y acción afirmativa. Emitido en promoción del trabajo de Extensión Cooperativa, en cooperación con Virginia Polytechnic and State University, Virginia State University y el Departamento de Agricultura de EE.UU. Edwin J. Jones, director, Extensión Cooperativa de Virginia, Virginia Tech, Blacksburg; M. Ray McKinnie, administrador, Programa de Extensión de 1890, Virginia State University, Petersburg.VT/0518/SPES-8NP