

INFORMACIÓN SOBRE MUESTRAS DE SUELO Y CÉSPED - SOLO SUELOS DE CAROLINA DEL NORTE



Sección de análisis de suelos de la División Agronómica del NCDA&CS¹

Dirección postal: 1040 Mail Service Ctr. Raleigh, NC 27699-1040

Dirección geográfica (UPS / FedEx): 4300 Reedy Creek Rd. Raleigh, NC 27607

Teléfono: (919) 733-2655 Sitio web: www.ncagr.gov/agronomi

MUESTRAS DE RUTINAS Y PREDICTIVAS

Abril ~ Día de Acción de Gracias: GRATIS
Diciembre a marzo: \$4/muestra
Ve a las fechas exactas en línea

Ve a los resultados de laboratorio en www.ncagr.gov/agronomi/pals

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA	PAGO	DATOS DEL CLIENTE (IMPRIMA LEGIBLEMENTE)			OTRO RECEPTOR / PROVEEDOR DE SERVICIOS		
FECHA DE LA MUESTRA	TARIFA TOTAL _____	APELLIDO NOMBRE			APELLIDO NOMBRE		
CONDADO DE CAROLINA DEL NORTE (DONDE SE RECOGIÓ LA MUESTRA)*	<i>Se prefiere cheque, pagadero al NCDA&CS.</i>	DIRECCIÓN			DIRECCIÓN		
	<u>NO SE ACEPTA EFECTIVO</u>						
	<i>Recordatorios</i> Use solo cajas de muestra del NCDA&CS. <u>Llene la caja de tierra hasta la línea roja.</u> No se aceptan bolsas de ningún tipo.	CIUDAD	ESTADO	C.P.	CIUDAD	ESTADO	C.P.
NÚMERO DE MUESTRAS	<i>Adquiera cajas en nuestro laboratorio o en la oficina de Extensión Cooperativa de Carolina del Norte.</i>	CORREO ELECTRÓNICO (<i>para el aviso del informe</i>)			CORREO ELECTRÓNICO		
		TELÉFONO (número óptimo)	N.º PALS _____ (si se sabe)		TELÉFONO	N.º PALS _____ (si se sabe)	

***Con el envío de este formulario a la División Agronómica del NCDA&CS, certifico que las muestras adjuntas se tomaron en Carolina del Norte.**

N.º DE LABORATORIO (DEJAR EN BLANCO - USO EXCLUSIVO DEL LABORATORIO)	SU IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (máx. 5 caracteres, igual que en la caja)				CAL APLICADA EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES lbs./1000 pies ² Mes Año			CÓDIGO DE PLANTACIÓN DE CÉSPED/JARDÍN (Ver página 2)	Consejos rápidos
									<ul style="list-style-type: none"> Use solo los códigos de plantación de la página 2. Una bolsa de cal pesa 40 lbs. Si se aplicó cal hace más de un año, deje en blanco los datos sobre cal. Asegúrese de que su dirección de correo electrónico sea correcta y legible. Le avisaremos por correo electrónico cuando el informe esté listo.

Gracias por recurrir a los servicios agronómicos para controlar los **nutrientes** y salvaguardar la calidad del medioambiente. -- Steve Troxler, Comisionado de Agricultura

¹ Departamento de Agricultura y Servicios al Consumidor de Carolina del Norte (N.C. Department of Agriculture and Consumer Services, NCDA&CS).

Guía de muestreo del suelo – ¡La calidad del análisis de suelo depende de la calidad de la muestra!

- **¿Con qué se debe tomar la muestra?** Puede utilizar una pala de jardín o una paleta. No use herramientas galvanizadas pues afectan los niveles de zinc. Eche la tierra en un cubo de plástico limpio.
- **¿Cuándo y dónde tomar la muestra?** Tome las muestras antes de fertilizar una plantación establecida o antes de plantar. Tomar muestras a principios de primavera y finales del verano es ideal para propietarios de vivienda. Si la tierra no se mezcla bien porque está demasiado húmeda, la tierra está demasiado húmeda para tomar la muestra. Tome muestras solo de los lugares en que va a echar cal o fertilizante de manera diferente. Para un césped, por lo general basta una muestra del área de adelante y una del área de atrás de la casa. Para un huerto, basta con una muestra. Para camas de flores o arbustos, es recomendable tomar muestras de cada cama por separado.
- **¿Cómo tomar la muestra?** La representación es importante. En céspedes y áreas no perturbadas (camas de flores plantadas), se recomienda tomar muestras de **4 plg. de profundidad**. En áreas labradas, como en los huertos, se recomienda tomar muestras de **6 plg. de profundidad**. **Para formar la muestra**, saque una "tajada" de tierra hasta la profundidad adecuada en 10 a 12 puntos diferentes del área que está muestreando y ponga las "tajadas" en el cubo. **Después de juntar las tajadas en el cubo, mézclelas bien y llene la caja de muestra hasta la línea roja**. Si no hay suficiente tierra, no se puede hacer el análisis. **Use solo cajas de muestra de suelo del NCDA&CS. No ponga la tierra en bolsas de plástico en la caja y no selle la caja con cinta adhesiva**. Las cajas se pueden adquirir en la oficina de la División Agronómica de Raleigh o en cualquier oficina de Extensión Cooperativa de Carolina del Norte. Use solo **lápiz o marcador a prueba de agua** para escribir en la caja. Es más fácil escribir los datos en la caja antes de doblarla.

Caja de tierra, formulario de información de muestra y guía de envío

- **Escriba todos los datos claramente en letra de imprenta.** Si no podemos leer los datos, no podemos enviarle el informe ni la información que ha pedido. Es indispensable dar una dirección de correo electrónico puesto que le avisaremos por correo electrónico cuando su informe esté listo. Los resultados también se pueden ver en www.ncagr.gov/agronomi/pals con su nombre.
- **Identificación de la muestra.** Use letras y/o números (máx. = 5) que le ayuden a recordar el lugar donde tomó la muestra. Asegúrese de que los datos de la caja coincidan con los del formulario.
- **Cal aplicada en los últimos 12 meses.** Si aplicó cal menos de 12 meses antes de tomar la muestra, indique la cantidad en libras por 1000 pies² (ejemplo de 1000 pies² = 10 pies de ancho x 100 pies de largo). Una bolsa de cal pesa 40 libras.
- **Código de plantación de césped y jardín.** Use los códigos numéricos de la lista que se presenta a continuación. No tenemos códigos para todos los tipos de plantas de paisaje, pero nuestros códigos y datos de informes generalmente constituyen buenas recomendaciones de fertilidad.
- Después de cerrar las cajas con tierra, doble el formulario con datos y póngalo debajo de las solapas de la primera caja.
- Empaque las cajas de muestras de suelo firmemente dentro de una caja de transporte de cartón para reducir el posible daño durante el transporte.

NÚMERO DE LABORATORIO (DEJAR EN BLANCO)	EJEMPLOS DE IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA	CAL APLICADA EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES			CÓDIGO DE PLANTACIÓN DE CÉSPED Y JARDÍN
		lbs./1000 pies ²	mes	año	
	FRENT	40	5	2016	026
	ATRÁS				026
	VEG				024
	FLOR				029
	AZUL				032

Códigos de plantación de césped y jardín

020 Azalea / camelia
 022 Césped ciempiés
 023 Jardín de flores
 024 Huerto

025 Laurel de montaña / rododendro
 026 Césped (no ciempiés)
 028 Rosas
 029 Arbustos

030 Bayas / frutas / nueces (excepto arándanos)
 031 Árboles de paisajismo (deciduos y de hoja perenne)
 032 Arándanos