

PROTOCOLO DE RECEPCIÓN DE MUESTRAS DE SUELO Y AGUA

El laboratorio de suelos y aguas de la Universidad de Córdoba, al momento de recibir la respectiva muestra para su análisis, no es responsable de la calidad del muestreo, nos limitamos a analizar y emitir resultados del material entregado por el usuario, asumiendo que este fue realizado técnicamente, y corresponden a las normas establecidas para los logros de **homogeneidad** y **representatividad** en cada muestra.

CANTIDAD DE LA MUESTRA: Corresponde a la cantidad aproximada de 1 kilogramo de muestra para suelos y 500 mililitros (medio litro) para muestras de aguas.

EMPAQUE: Para el caso de muestras de suelos, estas deben llegar en bolsas de polietileno o cajas de cartón, herméticamente cerradas evitando posibles contaminaciones, para muestras de aguas, deben venir embasadas en recipientes color ámbar.

IDENTIFICACIÓN: Para el proceso de recepción de muestras, estas deben llegar debidamente identificadas con información clara y legible, en este aspecto se determinan dos tipos de registro:

1. INFORMACIÓN BÁSICA: Corresponde a la información mínima que debe traer contenida la muestra, y es de absoluta responsabilidad del usuario. Comprende:

- **Propietario.** Corresponde al nombre completo de personas naturales o jurídicas, así como su número de identificación, que se consideren propietarios del predio muestreado y/o del resultado emitido por el laboratorio.

- **Nombre de la finca.** Identificación de la finca de donde proviene la muestra, así como del lote o potrero muestreado.

- **Ubicación.** Hace referencia al lugar geográfico de donde proviene la muestra, señalando desde lo general hasta lo específico (Departamento, Municipio, Corregimiento, Vereda u otros).

- **Fecha.** Corresponde a la fecha exacta de muestreo, comprende Año-mes-día.

- **Análisis solicitado.** Hace referencia al tipo de análisis requerido por el usuario, que se encuentre dentro del portafolio de servicios del Laboratorio de Suelos y aguas.

2. INFORMACION COMPLEMENTARIA: Corresponde a un tipo de información relevante y de mayor particularidad, que involucra aspectos geográficos,

espaciales y técnicos que de una u otra forma pueden reflejar algunos de los caracteres estimados en el análisis. Comprende información relacionada con:

- **Ubicación de destino del propietario del resultado** (dirección, teléfono u otro)
- **Extensión del lote o sitio de muestreo**
- **Drenaje del terreno muestreado**
- **Topografía del terreno muestreado**
- **Último cultivo en el área muestreada y rendimiento aproximado**
- **Tipo de fertilizante aplicado en el área muestreada**
- **Enmienda o correctivo aplicado en el área muestreada**
- **Proyección o tipo de cultivo a sembrar.**

[VOLVER A INICIO](#)

