

**Calidad del suelo.
Determinación de la acidez, aluminio e
hidrogeno intercambiables**

E: Soil quality. Determination of acidity, aluminium and
hydrogen interchangeable

CORRESPONDENCIA:

DESCRIPTORES: suelo; calidad del suelo; acidez; acidez intercambiable; método de
ensayo

I.C.S.: 13.080.00

® ICONTEC 2023

Reservados todos los derechos. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida o utilizada en
cualquier forma o por cualquier medio, electrónico o mecánico incluyendo fotocopiado y microfilmación,
sin permiso por escrito del editor.

Editada por ICONTEC. Bogotá, D.C. Tel. (57) (601) 5806419

Edición 3.0

Prohibida su reproducción | Editada 2023-07-27

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	I
1. OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN	1
2. REFERENCIAS NORMATIVAS	1
2.1 Normas Técnicas y Guías Técnicas Colombianas	1
3. TÉRMINOS Y DEFINICIONES	1
4. MÉTODO DE ENSAYO	1
4.1 Principio del método	1
4.2 Reactivos	2
4.3 Equipos y materiales	3
4.4 PREPARACIÓN Y PRESERVACIÓN DE MUESTRAS	3
4.5 Procedimiento	3
5. INFORME DEL ENSAYO	5
ANEXO A (INFORMATIVO) INTERFERENCIAS	6
ANEXO B (NORMATIVO) POTENCIOMETRÍA Y CONDUCTIMETRÍA	7
ANEXO C (NORMATIVO) BIBLIOGRAFÍA	9
ANEXO D (INFORMATIVO) CAMBIOS ENTRE LA NTC 5263:2017 Y LA NTC 5263:2023	10