

ALCANCE DE ACREDITACIÓN
CONFORME A LA NTG/ISO/IEC 17025:2017

ANALAB
Asociación Nacional del Café - ANACAFÉ -
LABORATORIO DE ENSAYO

Contacto: Lcda. Astrid Aguirre
Dirección: 5ª. Calle 0-50, zona 14
Teléfonos: (502) 24213700

Registro de acreditación: OGA-LE-087-18
Fecha de evaluación inicial/última reevaluación: 2023-07-27
Acreditado desde: 2019-11-13
Fecha de próxima reevaluación: 2027-07-27

No.	Ensayo	Método de referencia	POE	Ítem de ensayo	Unidades	Rango	Estatus
1	Determinación de pH por método potenciométrico	ISO 10390:2021, <i>Soil quality — Determination of pH.</i>	Determinación de pH en suspensión de suelo en agua, relación 1:2.5 LAB_Pr416	Muestra de suelo.	Unidades de pH en suelo	4.5 a 8.0	Vigente
2	Determinación de Nitrógeno Total por método de Dumas	Nitrógeno Total 2.4.02 AOAC Official Method 993.13 Official Methods of Analysis of AOAC INTERNATIONAL (22) 4 de enero, 2023	Determinación de Nitrógeno Total por método de Dumas LAB_Pr304	Muestra de Suelos, Plantas y Abonos.	%	0 a 30	Vigente
3	Determinación de Metales en aguas, Método ICP	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater APHA, AWWA, WEF. 24.th. 2023 Part 3120	Determinación de Metales en aguas, Método ICP LAB_Pr230	Muestras de agua y agua residual.	mg/L	Sodio: 0.003 a 80 Calcio: 0.037 a 80 Cadmio: 0.0003 a 0.15 Boro: 0.006 a 3.0 Arsénico: 0.001 a 0.15 Cromo: 0.001 a 0.5 Cobre: 0.0004 a 3.0 Plomo: 0.002 a 0.5 Manganeso: 0.001 a 3.0	Vigente
4	Determinación de pH en aguas	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. 24 th .2023, Part 4500- H+	Determinación de pH en aguas LAB_Pr234	Muestra de agua y agua residual.	Unidades pH	2 a 10	Vigente
5	Procedimiento Para Análisis De Turbidez En Aguas	EPA, U. S. (1993). <i>Method 180.1: Determination of Turbidity by Nephelometry</i>	Procedimiento Para Análisis De Turbidez En Aguas LAB_Pr231	Muestras de aguas potables, subterráneas, superficiales y salinas, desechos domésticos e industriales.	UNT	0 a 40	Vigente
6	Determinación de Coliformes Totales y <i>E.coli</i> en agua con fines de potabilidad.	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater APHA, AWWA, WEF. 24.th. 2023 Part 9223, Enzyme substrate	Determinación de Coliformes Totales y <i>E.coli</i> en agua con fines de potabilidad LAB_Pr219	Muestra de agua potable	NMP en 100 mL	< 1 a > 2419.6	Vigente

-ÚLTIMA LÍNEA-

Fecha de actualización: 2024-02-27

Más información:
Oficina Guatemalteca de Acreditación
Sistema Nacional de Calidad
Ministerio de Economía
PBX (502) 2247-2600
www.oga.org.gt
info-oga@mineco.gob.gt
info@oga.org.gt