



Alcance de Acreditación LE-031

LABORATORIO DE ANALISIS INDUSTRIALES Y CIENCIAS AMBIENTALES DEL CENTRO EXPERIMENTAL DE INGENIERIA DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ (LABAICA)

Dirección: Panamá, Corregimiento Tocumen, José Domingo Díaz, Edificio B de la extensión universitaria de Tocumen - UTP, Local LABAICA

Correo electrónico: cecilio.hernandez@utp.ac.pa
javier.navarro@utp.ac.pa

El presente alcance de acreditación fue otorgado por el Consejo Nacional de Acreditación, conforme a los criterios recogidos en la Norma DGNTI-COPANIT ISO/IEC 17025:2017 como Laboratorio de Ensayos, mediante Resolución N.º 21 de 12 octubre de 2017, Resolución N.º02 de 3 de febrero de 2021, y certificado de acreditación, con código de acreditación LE-031.

Métodos de ensayos acreditados

Nº	Producto/Material a Ensayar	Ensayo	Método de Ensayo
1	Aguas residuales, Aguas (superficiales, potable, subterránea)	Conductividad	SM 2510 B
2	Aguas residuales, Aguas (superficiales, potable, subterránea)	Sulfatos	SM 4500-SO ₄ ²⁻ E
3	Aguas residuales, Aguas (superficiales, potable, subterránea)	Temperatura	SM 2550 B
4	Aguas (residuales, superficiales, potable, subterránea)	Coliformes totales	SM 9223 B
5	Aguas (residuales, superficiales, potable, subterránea)	Escherichia Coli	SM 9223 B
6	Aguas (superficiales, potable, subterránea)	pH	SM 4500-H ⁺
7	Aguas (superficiales, potable, subterránea)	Nitratos	SM 4500-NO ₃ ⁻ B
8	Agua (potable, residuales, superficiales, subterránea)	Turbiedad	SM 2130 B
9	Agua (potable, residuales, superficiales, subterránea)	Fosfatos	SM 4500-P D