Analab
ANÁLISIS DE SUELOS, PLANTAS Y AGUAS

El laboratorio de análisis de suelos, plantas y aguas de Anacafé -Analab-, cuenta con más de 50 años de experiencia en la atención al caficultor y sector agrícola en general.

A través de la experiencia e innovación, el laboratorio provee diagnósticos profesionales, basados en procedimientos establecidos en un estricto control de calidad con la finalidad de generar resultados certeros de calidad mundial y una mejora a la producción.

Tarifario de servicios para otros sectores agrícolas

ACREDITADO
OGA-LE-087-18

Más información

escaneando el
código QR

Analab
ANÁLISIS DE SUELOS, PLANTAS Y AGUAS

Para cotizaciones o análisis no detallados en este tarifario contáctenos en:

Calle del Café, 5a. calle 0-50, zona 14.
Guatemala, C.A. 01014
PBX: (+502) 2421 3700
(+502) 2311 1969 ext. 1132 / 1133
FAX: (+502) 2243 8370
Atención vía WhatsApp: (+502) 3070-1748
analab@anacafe.org
www.anacafe.org

Anacafé®
ASOCIACIÓN NACIONAL DEL CAFÉ

Analab
ANÁLISIS DE SUELOS, PLANTAS Y AGUAS
Acreditado ISO 17025:2017

Análisis de suelos

Código	Tipo de análisis	Precio
AS-1*	Fósforo, potasio, calcio, magnesio, cobre, hierro, manganeso, cinc, boro y azufre por método de extracción Mehlich III; pH, acidez intercambiable (H+Al), materia orgánica.	Q345
AS-3	Fósforo, potasio, calcio y magnesio con resinas de intercambio iónico; pH en cloruro de calcio ($CaCl_2$); cobre, hierro, manganeso, cinc, boro, azufre, acidez intercambiable (H +Al), acidez total y materia orgánica.	Q450
AS-6	Curvas de fijación de fósforo o potasio (precio por cada una).	Q365
AS-10	Amonios y nitratos; pH en cloruro de potasio; pH en cloruro de calcio; sodio o nitrógeno total (precio por cada elemento).	Q175
AS-11	Textura por método Bouyoucos	Q180
AS-12	Densidad aparente, densidad de partículas y porcentaje de porosidad.	Q180
AS-13	Capacidad de campo y punto de marchitez permanente	Por cotización
AS-14	Metales pesados en suelos: arsénico, cadmio, níquel, plomo, cromo y mercurio.	Q975

Análisis foliar

Código	Tipo de análisis	Precio
F-2*	Fósforo, potasio, calcio, magnesio, cobre, hierro, manganeso, cinc, nitrógeno, boro y azufre.	Q395
F-4	Silicio	Por cotización

Análisis de plagas y enfermedades

Código	Tipo de análisis	Precio
P-1	Análisis nematológico (suelo o raíz)	Q275
P-2	Análisis fitopatológico	Q275
P-3	Análisis entomológico (identificación a nivel género)	Por cotización

*Con parámetros acreditados ISO 17025:2017

Análisis de aguas

Código	Tipo de análisis	Precio
Para fines de riego y fumigación		
A-1*	Fósforo, potasio, calcio, magnesio, sodio, cobre, hierro, manganeso, cinc, boro, carbonatos, bicarbonatos, sulfatos, cloruros, nitratos, razón de adsorción de sodio, pH, conductividad eléctrica, dureza y alcalinidad.	Q570
Aguas residuales		
A-2	Grasas y aceites.	Q215
A-3	Coliformes fecales.	Q250
A-4*	Demanda química de oxígeno (DQO), demanda bioquímica de oxígeno 5 días (DBO5), sólidos totales (ST), sólidos totales en suspensión (STS), pH, nitrógeno total y fósforo total.	Q525
A-234*	Grasas y aceites, coliformes fecales, demanda química de oxígeno (DQO), demanda bioquímica de oxígeno 5 días (DBO5), sólidos totales (ST), sólidos totales en suspensión (STS), pH, nitrógeno total y fósforo total.	Q795
A-7*	Temperatura, pH, grasas y aceites, sólidos suspendidos totales, demanda bioquímica de oxígeno a 5 días (DBO5), demanda química de oxígeno (DQO), nitrógeno total, fósforo, arsénico, cadmio, cianuro total, cobre, cromo, mercurio, níquel, plomo, cinc, color y coliformes fecales (AG236:2006).	Q2400
Para fines de potabilidad		
A-5*	Coliformes totales, E. coli, cloro libre, cloro total y pH.	Q300
A-6*	Color, olor, turbidez, conductividad eléctrica, pH, temperatura, solidos totales disueltos (STD), cloro libre, cloruros, sulfatos, dureza total, calcio, cinc, cobre, magnesio, manganeso, hierro, coliformes totales y E. coli, cloro total y aluminio.	Q680
A-8*	Metales pesados en agua: arsénico cadmio, cromo, mercurio, níquel y plomo.	Q975

Análisis de abonos orgánicos

Código	Tipo de análisis	Precio
O-1*	Abonos orgánicos sólidos: pH, nitrógeno, fósforo, potasio, calcio, magnesio, cobre, hierro, manganeso, cinc, boro, azufre, porcentaje de materia orgánica, porcentaje de cenizas y relación carbono/nitrógeno.	Q550
O-2	Abonos orgánicos líquidos. Nitrógeno, pH, fósforo, potasio, calcio, magnesio, cobre, hierro, manganeso, cinc, boro y azufre.	Q580
O-3	Metales pesados en abonos orgánicos sólidos o líquidos: arsénico, cadmio, níquel, plomo, cromo y mercurio.	Q975

Análisis de cales agrícolas

Código	Tipo de análisis	Precio
E-1	Calcio, magnesio, azufre, poder de neutralización, granulometría, efectividad y poder relativo de neutralización total.	Q550

Análisis microbiológico

Código	Tipo de análisis	Precio
M-1	Grupos indicadores: Hongos y levaduras, actinomicetos y bacterias. Grupos funcionales de bacterias: solubilizadoras de fósforo, solubilizadoras de potasio y fijadoras de nitrógeno. Rizobacterias promotoras de crecimiento vegetativo: Azospirilluim spp, Bacilus spp y Pseudomonas spp.	Q750
M-2	Grupos indicadores: Hongos y levaduras, actinomicetos y bacterias.	Q610
M-3	Coliformes totales, E. coli y Salmonella spp.	Q365

Lugares de recepción de muestras:

Región I
Calzada Alvaro Arzú 17-15, zona 1
Colonia San Antonio Las Casas,
Coatepeque, Quetzaltenango.
Tel: 2311-1908

Región II
Km 153, Carretera CA-2.
San Bernardino, Suchitepéquez.
Tel: 2243-8346 / 2311-1946

Región III
Calle del Café, 5a. Calle 0-50, zona 14.
Guatemala, Guatemala.
Tel: 2421-3700 ext. 1132

Región IV
Finca Las Flores,
Barberena, Santa Rosa.
Tel: 2243-8305 / 2311-1905

Región V
Aldea Chimusinique zona 12,
Huehuetenango, Huehuetenango.
Tel: 2243-8315 / 2311-1915

Región VI
0 Avenida "B" 6-02, zona 8.
Cobán, Alta Verapaz.
Tel: 2243-8363 / 2243-8364

Región VII
Km 172 ruta hacia Esquipulas
frente a bodegas El Oasis,
Chiquimula, Chiquimula.
Tel: 2243-8354 / 2311-1954