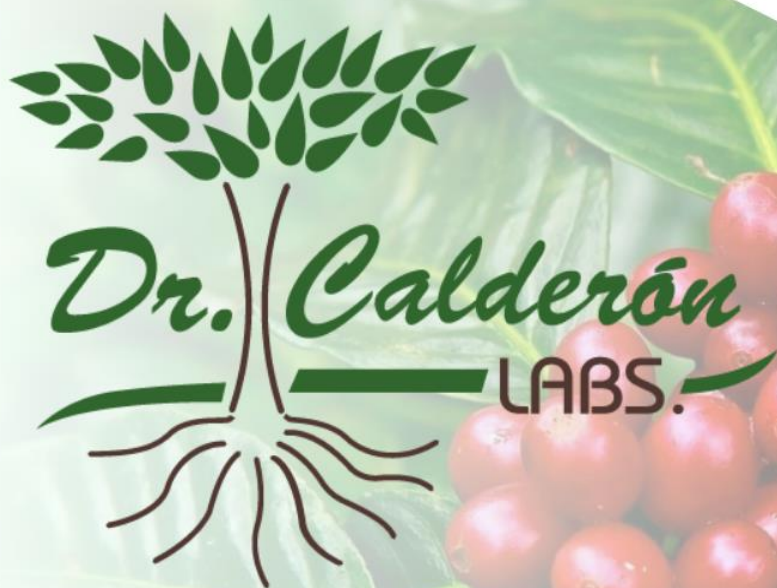




Somos su mejor alternativa...



LISTA DE PRECIOS 2026

El presente documento corresponde a la lista de precios vigente del laboratorio, en la cual se incluyen las referencias de los análisis más representativos y comúnmente solicitados dentro de nuestro portafolio de servicios.

Este portafolio no refleja la totalidad de los servicios ofrecidos por el laboratorio, dado que se cuenta con una oferta más amplia de análisis y servicios disponibles. Por lo tanto, si requiere algún análisis o servicio que no se encuentre relacionado en el presente documento, agradecemos realizar su solicitud al correo:

cotizaciones@drcalderonlabs.com

Todos los análisis realizados por el laboratorio se ejecutan conforme al alcance autorizado y vigente del laboratorio.



Laboratorio y Oficinas: Av. Cra. 20 No. 87-81, Barrio Polo Club, Bogotá D.C., Colombia
Tel: (601) 622 2687 – (601) 525 6917 | Cel: 320 493 6197 – 333 268 8434 | Web: www.drcalderonlabs.com | www.drcalderonlabs.net
Correo: calderon@drcalderonlabs.com | cotizaciones@drcalderonlabs.com | contacalderon@gmail.com

	LISTA DE PRECIOS FORMATO	Código: SIG-F-AD-001
		Versión: 42
		Fecha: 2026-02-02

ANÁLISIS EN EXTRACTO DE SATURACIÓN				
Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
5	ANÁLISIS DE SUSTRATO (EXTRACTO SATURACIÓN)-FASE SOLUBLE (Elementos Solubles en Agua) Nitrógeno Nítrico (NNO ₃), Nitrógeno Amoniacal (NNH ₄), Fósforo, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Azufre, Hierro, Manganeso, Cobre, Zinc, Boro, Cloruros, Carbonatos, Bicarbonatos, pH, Conductividad Eléctrica, Sat. Humedad y RAS. + Comentarios Generales	\$215.000	NA	\$215.000
338	ANÁLISIS DE METALES PESADOS EN SUSTRATOS FERTILIDAD (Elementos Totales) Arsénico, Cadmio, Cromo, Mercurio, Níquel, Plomo	\$387.000	\$73.530	\$460.530
489	ANÁLISIS FÍSICO DE SUSTRATOS Granulometría, Retención de Humedad, CIC, Velocidad de Infiltración, Densidad Aparente, Densidad Real, Porosidad Total, Conductividad Eléctrica, Humectabilidad y Capilaridad.	\$330.000	\$62.700	\$392.700

ANÁLISIS FÍSICOS DE SUELOS				
Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
573	ANÁLISIS DE CURVA DE RETENCIÓN DE HUMEDAD Punto de Saturación (0 atm), Capacidad de Campo 0.33, 1 y 5 atm, Punto de Marchitez Permanente (15 atm), Densidad Aparente y Densidad Real (Porosidad Total).	\$218.000	\$41.420	\$259.420
802	ANÁLISIS DE VELOCIDAD DE INFILTRACIÓN (Muestra disturbada) (Conductividad Hidráulica - Permeabilidad)	\$171.000	\$32.490	\$203.490
820	ANÁLISIS DE LÍMITES DE CONSISTENCIA Límite Líquido, Límite Plástico e Índice de Plasticidad	\$156.000	\$29.640	\$185.640
151	ANÁLISIS DE ESTABILIDAD ESTRUCTURAL SUELO (Muestra disturbada)	\$175.000	\$33.250	\$208.250
819	ANÁLISIS DE CURVA DE COMPACTACIÓN - PROCTOR MODIFICADO (Muestra disturbada)	\$228.000	\$43.320	\$271.320

ANÁLISIS EN SUELOS - ACREDITADO IDEAM				
Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
752	ANÁLISIS DE SUELO - ACREDITADO IDEAM Nitrógeno Total, Fósforo Disponible, pH, Conductividad Eléctrica, Capacidad de Intercambio Catiónico, Aluminio Intercambiable y Bases Cambiables: Potasio, Calcio, Magnesio y Sodio. Calculos: Sat. Potasio, Sat. Calcio, Sat. Magnesio, Sat. Sodio, Sat. Bases, Sat. Aluminio, % Sodio Intercambiable.	\$306.000	\$58.140	\$364.140
499	ANÁLISIS DE HIDROCARBUROS EN SUELOS - ACREDITADO IDEAM	\$280.000	\$53.200	\$333.200
717	ANÁLISIS DE GRASAS Y ACEITES EN SUELOS - ACREDITADO IDEAM	\$183.000	\$34.770	\$217.770
1181	ANÁLISIS DE GRASAS Y ACEITES + HIDROCARBUROS - ACREDITADO IDEAM	\$280.000	\$53.200	\$333.200
393	ANÁLISIS DE CARBONO ORGÁNICO TOTAL (Materia Orgánica – Cálculo) - ACREDITADO IDEAM	\$100.000	\$19.000	\$119.000
1006	ANÁLISIS DE TEXTURA POR BOUYOCOS (ARENA-LIMO-ARCILLA) - ACREDITADO IDEAM	\$90.000	\$17.100	\$107.100
954	ANÁLISIS DE FÓSFORO TOTAL - ACREDITADO IDEAM	\$103.000	\$19.570	\$122.570
950	ANÁLISIS DE HUMEDAD DE CAMPO - ACREDITADO IDEAM	\$68.000	\$12.920	\$80.920
872	ANÁLISIS DE DENSIDAD APARENTE TERRÓN PARAFINADO - ACREDITADO IDEAM	\$68.000	\$12.920	\$80.920
704	ANÁLISIS DE RELACIÓN ADSORCIÓN SODIO – RAS - ACREDITADO IDEAM	\$162.000	\$30.780	\$192.780
1120	ANÁLISIS DE METALES PESADOS EN SUELOS AMBIENTALES (Elementos Totales) ACREDITADOS IDEAM: Cobalto, Cadmio, Cromo, Níquel, Plomo, Arsénico, Bario, Mercurio, Selenio, Hierro, Manganeso, Zinc, Cobre.	\$1.235.000	\$234.650	\$1.469.650

PRUEBAS EN CAMPO				
Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
1302	SERVICIO DE MUESTREO DE SUELOS - ACREDITADO IDEAM	Según Cotización	Según Cotización	Según Cotización
798	SERVICIO DE MUESTREO Aguas, Material Vegetal, Abonos, Lodos, Sustratos, Residuos	Según Cotización	Según Cotización	Según Cotización
961	ANÁLISIS DE INFILTRACIÓN IN SITU - ACREDITADO IDEAM Carga Variable (Anillos de Infiltración)	\$1.000.000	\$190.000	\$1.190.000
959	ANÁLISIS DE CONDUCTIVIDAD HIDRÁULICA IN SITU Permeabilidad - Velocidad de Infiltración	\$277.000	\$52.630	\$329.630

	LISTA DE PRECIOS FORMATO	Código: SIG-F-AD-001
		Versión: 42
		Fecha: 2026-02-02

915	ANÁLISIS DE PERFIL DE SUELO IN SITU Espesor de los Estratos Permeables, Profundidad Efectiva, Profundidad Radicular, Estructura, Temperatura, Color.	\$344.000	\$65.360	\$409.360
1158	ANÁLISIS DE COMPACTACIÓN / RESISTENCIA A LA PENETRACIÓN IN SITU	\$229.000	\$43.510	\$272.510
1047	ANÁLISIS DE RESISTENCIA AL CORTE IN SITU Prueba de la Veleta	\$194.000	\$36.860	\$230.860

OTROS ANÁLISIS DE SUELOS				
Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
1151	ANÁLISIS DE FRACCIÓN LIGERA DE LA MATERIA ORGÁNICA	\$99.000	\$18.810	\$117.810
1133	ANÁLISIS DE NITRÓGENO POTENCIALMENTE MINERALIZABLE (N-NO3-N-NH4)	\$141.000	\$26.790	\$167.790
641	ANÁLISIS DE POTENCIAL DE ÓXIDO REDUCCIÓN	\$116.000	\$22.040	\$138.040
252	ANÁLISIS DE SALINIDAD EN SUELOS AMBIENTALES ACREDITADO IDEAM: Relación de Adsorción de Sodio (RAS), Conductividad Eléctrica. NO ACREDITADO: Sodicidad, Salinidad Efectiva, Salinidad Potencial; Porcentaje de Sodio Posible (PSP), Carbonato de Sodio Residual (CSR), y Saturación de Sodio.	\$295.000	\$56.050	\$351.050

ANÁLISIS EN AGUAS				
Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
7	ANÁLISIS FISICOQUÍMICO COMPLETO AGUA DE RIEGO (Elementos Disueltos) ACREDITADO IDEAM: Conductividad Eléctrica, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Fósforo Reactivo Disuelto, Cloruros, Nitrógeno Nitrato (NNO3), Dureza Total. NO ACREDITADO: pH, Azufre, Hierro, Manganese, Cobre, Zinc, Boro, Nitrógeno Amoniacal (NNH4), Carbonatos, Bicarbonatos y RAS. + Comentarios Generales	\$162.000	NA	\$162.000
274	ANÁLISIS FISICOQUÍMICO EN SOLUCIONES NUTRITIVAS (Elementos Disueltos) Soluciones de Gotero – Aguas Fertilizadas ACREDITADO IDEAM: Conductividad Eléctrica, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Cloruros, Fósforo Reactivo Disuelto, Nitrógeno Nitrato (NNO3). NO ACREDITADO: pH, Azufre, Hierro, Manganese, Cobre, Zinc, Boro, Nitrógeno Amoniacal (NNH4), Carbonatos, Bicarbonatos + Comentarios Generales	\$220.000	\$41.800	\$261.800
577	ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE AGUAS PARA CONSUMO HUMANO (Elementos Disueltos) ACREDITADO IDEAM: Nitratos (NO3), Nitritos (NO2), Fluoruros, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Sulfatos, Fosfatos (Fósforo Reactivo Disuelto Leído como Ortofosfatos), Alcalinidad, Dureza Total, Conductividad Eléctrica, Sólidos Disueltos Totales (SDT). NO ACREDITADO: Color, Olor, Sabor, Turbiedad, Carbono Orgánico Total, Nitrógeno Amoniacal (NNH4), Hierro, Manganese, Cobre, Zinc, Boro, pH, Cloro Residual Libre, Carbonatos, Bicarbonatos, Aluminio + Comentarios Generales	\$222.000	\$42.180	\$264.180
564	ANÁLISIS DE AGUAS PARA PISCICULTURA (Elementos Disueltos) ACREDITADO IDEAM: Alcalinidad, Conductividad Eléctrica, Potasio, Calcio, Magnesio, Fósforo Reactivo Disuelto, Nitratos (NO3), Nitritos (NO2), Sólidos Suspendidos Totales (SST), Dureza Total. NO ACREDITADO: Color, Cloro Residual, Hierro, Nitrógeno Amoniacal (NNH4), Oxígeno Disuelto, pH, + Comentarios Generales	\$207.000	\$39.330	\$246.330
931	ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE AGUAS PARA CONSUMO ANIMAL (Elementos Disueltos) ACREDITADO IDEAM: Nitratos (NO3), Nitritos (NO2), Fluoruros, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Alcalinidad, Cloruros, Dureza Total, Sulfatos, Fosfatos (Fósforo Reactivo Disuelto Leído como Ortofosfatos), Conductividad Eléctrica, Sólidos Disueltos Totales (SDT) NO ACREDITADO: Color, Turbiedad, Carbono Orgánico Total, Nitrógeno Amoniacal (NNH4), Hierro, Manganese, Cobre, Zinc, Boro, pH, Cloro residual libre, Carbonatos, Bicarbonatos, Aluminio y + Comentarios Generales	\$215.000	\$40.850	\$255.850
45	ANÁLISIS DE AGUA AMBIENTAL STANDAR ACREDITADO IDEAM: Demanda Química de Oxígeno (DQO), Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5), Sólidos Suspendidos Totales (SST), Sulfatos, Fosfatos (Fósforo Reactivo Disuelto Leído como Ortofosfatos), Conductividad Eléctrica, Sólidos Disueltos Totales (SDT), Nitratos (NO3), Nitritos (NO2). NO ACREDITADO: Turbiedad, Color, pH, Oxígeno Disuelto, Nitrógeno Total, .	\$330.000	\$62.700	\$392.700



LISTA DE PRECIOS FORMATO

Código: SIG-F-AD-001

Versión: 42

Fecha: 2026-02-02

48	ANÁLISIS DE AGUAS AMBIENTALES - ACREDITADO IDEAM: Alcalinidad, Cloruro, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Fluoruro, Demanda Química de Oxígeno (DQO), Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO ₅), Sólidos Suspendidos Totales (SST), Sulfatos, Fosfatos (Fósforo Reactivo Disuelto Leído como Ortofosfatos), Fósforo Total, Conductividad Eléctrica, Sólidos Disueltos Totales (SDT), Nitratos (NO ₃), Nitritos (NO ₂), Dureza Total, Dureza Calcica, Sólidos Totales, Aceites y Grasas, Hidrocarburos.	\$825.000	\$156.750	\$981.750
300	ANÁLISIS DE METALES PESADOS EN AGUAS (Riego, Potabilidad, Consumo Animal) (Elementos Disueltos) Arsénico, Cadmio, Cromo, Mercurio, Níquel, Plomo	\$271.000	\$51.490	\$322.490
1083	ANÁLISIS DE METALES PESADOS EN AGUAS (Residuales) (Elementos Totales) Arsénico, Cadmio, Cromo, Mercurio, Níquel, Plomo	\$308.000	\$58.520	\$366.520

ANÁLISIS BROMATOLÓGICOS

REGISTRO ICA LB0000112022 Expedido el 26 de Febrero de 2022 con vigencia hasta el 26 de Febrero de 2032

Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
98	ANÁLISIS BROMATOLÓGICO WENDE (GRANOS – CONCENTRADOS) Humedad, Cenizas, Proteína, Fibra Cruda, Energías, Grasas (Extracto etéreo), Materia Seca, Sílice, Nitrógeno Total, Extracto no Nitrogenado, TDN (Nutrientes digestibles totales)	\$262.000	\$49.780	\$311.780
205	ANÁLISIS BROMATOLÓGICO WENDE + MINERALES + MENORES (GRANOS – CONCENTRADOS) Humedad, Cenizas, Proteína, Fibra Cruda, Energías, Grasas (Extracto etéreo), Materia Seca, Sílice, Extracto no Nitrogenado, TDN (Nutrientes digestibles totales). Minerales y Menores: Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Azufre, Hierro, Manganeseo, Cobre, Zinc, Boro y Cloruros.	\$386.000	\$73.340	\$459.340
126	ANÁLISIS BROMATOLÓGICO VAN SOEST (PASTOS – SILOS) FDN, FDA, Fibra Cruda, Celulosa, Hemicelulosa, Lignina, Humedad, Cenizas, Grasas (extracto etéreo), Proteína bruta, Materia Seca Digestible (TDN), Carbohidratos no Estructurales, Cálculo de Energías: (ED, EM, EN L, EN M, ENG) y Sílice.	\$262.000	\$49.780	\$311.780
139	ANÁLISIS BROMATOLÓGICO VAN SOEST + MINERALES + MENORES (PASTOS – SILOS) FDN, FDA, Fibra Cruda, Celulosa, Hemicelulosa, Lignina, Humedad, Cenizas, Grasa (extracto etéreo), Proteína Bruta, Materia Seca Digestible (TDN), Carbohidratos no Estructurales, Cálculo de Energías: (ED, EM, EN L, EN M, ENG), y Sílice. Minerales y Menores: Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Azufre, Hierro, Manganeseo, Cobre, Zinc, Boro y Cloruros.	\$386.000	\$73.340	\$459.340

OTROS ANÁLISIS BROMATOLÓGICOS

Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
496	ANÁLISIS BROMATOLÓGICO EN ALIMENTOS CONSUMO HUMANO Acidez Titulable, pH, °Brix, Humedad, Insolubles en ácido y Ceniza. Minerales y menores: Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Azufre, Hierro, Manganeseo, Cobre, Zinc, Boro.	\$386.000	\$73.340	\$459.340

ANÁLISIS EN SALES MINERALIZADAS

Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
65	ANÁLISIS DE SAL MINERALIZADA ESTANDAR (Elementos Totales) Fósforo, Potasio, Calcio, Magnesio, Azufre, Cloruros, Hierro, Manganeseo, Cobre y Zinc.	\$280.000	\$53.200	\$333.200

ANÁLISIS DE FERTILIZANTES, ENMIENDAS O ACONDICIONADORES, ABONOS Y MATERIAS PRIMAS

REGISTRO ICA LB0000112022 Expedido el 26 de Febrero de 2022 con vigencia hasta el 26 de Febrero de 2032

Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
128	ANÁLISIS DE FERTILIZANTE LÍQUIDO (NITRICO – PERCLORICO) (Elementos Totales) Nitrógeno Total (NNO ₃ , N-NH ₄ , N-Ureico), Fósforo, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Azufre, Hierro, Manganeseo, Cobre, Zinc, Boro, Conductividad Eléctrica, pH, Densidad y Sólidos Insolubles en H ₂ O.	\$290.000	\$55.100	\$345.100
167	ANÁLISIS DE FERTILIZANTE LÍQUIDO (Elementos Solubles en H₂O) Nitrógeno Total (NNO ₃ , N-NH ₄ , N-Ureico), Fósforo, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Azufre, Hierro, Manganeseo, Cobre, Zinc, Boro, Conductividad Eléctrica, pH, Densidad y Sólidos Insolubles en H ₂ O.	\$280.000	\$53.200	\$333.200
575	ANÁLISIS DE FERTILIZANTE SÓLIDO (Elementos Solubles en H₂O) Nitrógeno Total (NNO ₃ , N-NH ₄ , N-Ureico), Fósforo, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Azufre, Hierro, Manganeseo, Cobre, Zinc, Boro, Conductividad Eléctrica, pH, Solubilidad en H ₂ O y Humedad.	\$338.000	\$64.220	\$402.220
547	ANÁLISIS DE FERTILIZANTE SÓLIDO (NITRICO – PERCLORICO) (Elementos Totales) Nitrógeno Total (NNO ₃ , N-NH ₄ , N-Ureico), Fósforo, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Azufre, Hierro, Manganeseo, Cobre, Zinc, Boro, Conductividad Eléctrica, pH, Solubilidad en H ₂ O y Humedad.	\$363.000	\$68.970	\$431.970

Última actualización: 2026-02-02

* Todos los precios están sujetos a cambios en cualquier momento sin previo aviso.

Página 5 de 9

	LISTA DE PRECIOS FORMATO	Código: SIG-F-AD-001
		Versión: 42
		Fecha: 2026-02-02

68	ANÁLISIS DE ENMIENDAS O ACONDICIONADORES ORGÁNICOS HUMICOS SÓLIDOS Carbono Orgánico Oxidable Total, Nitrógeno Total, Rel (C/N), Carbono Orgánico del Extracto Húmico Total, Carbono Orgánico Ácidos Húmicos, Carbono Orgánico Ácidos Fúlvicos, Sodio Total, Humedad, Solubilidad en H ₂ O, C.I.C, Potasio Total, pH, Conductividad Eléctrica y Cenizas.	\$295.000	\$56.050	\$351.050
311	ANÁLISIS DE ENMIENDAS O ACONDICIONADORES ORGÁNICOS HÚMICOS LÍQUIDOS Nitrógeno Total, Carbono Orgánico Oxidable Total, Carbono Orgánico del Extracto Húmico Total, Carbono Orgánico Ácidos Húmicos, Carbono Orgánico Ácidos Fúlvicos, Sodio Soluble H ₂ O, Potasio Soluble H ₂ O, Fósforo Soluble H ₂ O, pH directo, Conductividad Eléctrica, Densidad, Sólidos Insolubles en H ₂ O.	\$272.000	\$51.680	\$323.680
376	ANÁLISIS DE ENMIENDAS O ACONDICIONADORES ORGÁNICOS NO HÚMICOS SÓLIDOS Carbono Orgánico Oxidable Total, Humedad, CIC, Sodio Total, pH y Conductividad Eléctrica.	\$243.000	\$46.170	\$289.170
382	ANÁLISIS DE ENMIENDAS O ACONDICIONADORES ORGÁNICOS NO HÚMICOS LÍQUIDOS Carbono Orgánico Oxidable Total, Sodio Soluble H ₂ O, Sólidos Insolubles en H ₂ O, Densidad, pH directo, Conductividad Eléctrica.	\$224.000	\$42.560	\$266.560
585	ANÁLISIS DE CAH, CAF y CEHT EN ENMIENDAS O ACONDICIONADORES SOLIDOS y/o LÍQUIDOS Carbono Orgánico del Extracto Húmico Total, Carbono Orgánico Ácidos Húmicos, Carbono Orgánico Ácidos Fúlvicos.	\$195.000	\$37.050	\$232.050
593	ANÁLISIS DE PRODUCTOS ORGÁNICOS MINERALES LÍQUIDOS (Elementos Solubles en H2O) Nitrógeno Total (NNO ₃ , N-NH ₄ - N. ORGÁNICO), Fósforo, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Azufre, Hierro, Manganese, Cobre, Zinc, Boro, Densidad, pH, Conductividad Eléctrica, Carbono Orgánico Oxidable Total, Rel (C/N), Sólidos Insolubles en H ₂ O.	\$300.000	\$57.000	\$357.000
687	ANÁLISIS DE PRODUCTOS ORGÁNICOS MINERALES LÍQUIDOS SIN MENORES (Elementos Solubles en H2O) Nitrógeno Total (NNO ₃ , N-NH ₄ - N. ORGÁNICO), Fósforo, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Azufre, Densidad, pH, Conductividad Eléctrica, Carbono Orgánico Oxidable Total, Rel (C/N), Sólidos Insolubles en H ₂ O.	\$272.000	\$51.680	\$323.680
657	ANÁLISIS DE PRODUCTOS ORGÁNICOS MINERALES SÓLIDOS+MENORES (Elementos Totales) Humedad, Cenizas, Perdidas por Volatilización, Carbono Orgánico Oxidable Total, C.I.C, pH, Conductividad Eléctrica, Nitrógeno Total (NNO ₃ , N-NH ₄ - N. ORGÁNICO), Fósforo, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Azufre, Hierro, Manganese, Cobre, Zinc, Boro, Densidad, Rel (C/N), Silicio, Capacidad de Retención de Humedad y % Residuo Insoluble en Ácido.	\$385.000	\$73.150	\$458.150
193	ANÁLISIS DE PRODUCTOS ORGÁNICOS MINERALES SÓLIDOS SIN MENORES (Elementos Totales) Humedad, Cenizas, Perdidas por Volatilización, Carbono Orgánico Oxidable Total, C.I.C, pH, Conductividad Eléctrica, Nitrógeno Total (NNO ₃ , N-NH ₄ - N. ORGÁNICO), Fósforo, Potasio, Calcio, Magnesio, Sodio, Azufre, Densidad, Rel (C/N), Silicio, Capacidad de Retención de Humedad y % Residuo Insoluble en Ácido.	\$350.000	\$66.500	\$416.500
538	ANÁLISIS DE PRODUCTOS 100% ORGÁNICOS SOLIDOS (Elementos Totales) Humedad, Cenizas, Perdidas por Volatilización, Carbono Orgánico Oxidable Total, C.I.C, pH, Conductividad Eléctrica, Nitrógeno Total (NNO ₃ , N-NH ₄ - N. ORGÁNICO), Fósforo, Potasio, Sodio, Densidad, Silicio, Rel (C/N), Capacidad de Retención de Humedad, % de Residuos Insolubles en Ácido.	\$330.000	\$62.700	\$392.700
421	ANÁLISIS DE METALES PESADOS EN PRODUCTOS ORGÁNICOS MINERALES LÍQUIDOS (Elementos Totales) Arsénico, Cadmio, Cromo, Mercurio, Níquel, Plomo	\$298.000	\$56.620	\$354.620
521	ANÁLISIS DE METALES PESADOS EN PRODUCTOS ORGÁNICOS MINERALES LÍQUIDOS SIN NÍQUEL (Elementos Totales) Arsénico, Cadmio, Cromo, Mercurio, Plomo	\$264.000	\$50.160	\$314.160
532	ANÁLISIS DE METALES PESADOS EN PRODUCTOS ORGÁNICOS MINERALES SÓLIDOS (Elementos Totales) Arsénico, Cadmio, Cromo, Mercurio, Níquel, Plomo	\$356.000	\$67.640	\$423.640
433	ANÁLISIS DE METALES PESADOS EN PRODUCTOS ORGÁNICOS MINERALES SÓLIDOS SIN NIQUEL (Elementos Totales) Arsénico, Cadmio, Cromo, Mercurio, Plomo	\$310.000	\$58.900	\$368.900
882	ANÁLISIS DE MOLIBDENO + COBALTO EN LÍQUIDOS o SÓLIDOS (Elementos Totales o Solubles en H2O)	\$190.000	\$36.100	\$226.100

ANÁLISIS DE COADYUVANTES Y PLAGUICIDAS REGISTRO ICA LB0000112022 Expedido el 26 de Febrero de 2022 con vigencia hasta el 26 de Febrero de 2032				
Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
107	ANÁLISIS DE AZUFRE ELEMENTAL (PLAGUICIDAS)	\$134.000	\$25.460	\$159.460
72	ANÁLISIS DE AZUFRE TOTAL (PLAGUICIDAS)	\$88.000	\$16.720	\$104.720
76	ANÁLISIS DE COBRE TOTAL (PLAGUICIDAS)	\$88.000	\$16.720	\$104.720
1061	ANÁLISIS DE HIERRO TOTAL (PLAGUICIDAS)	\$88.000	\$16.720	\$104.720
70	ANÁLISIS DE CALCIO TOTAL (PLAGUICIDAS)	\$88.000	\$16.720	\$104.720
809	ANÁLISIS DE GRASAS Y ACEITES TOTALES (PLAGUICIDAS Y COADYUVANTES SOLIDOS)	\$196.000	\$37.240	\$233.240
811	ANÁLISIS DE SÓLIDOS TOTALES (PLAGUICIDAS Y COADYUVANTES)	\$79.000	\$15.010	\$94.010



LISTA DE PRECIOS
FORMATO

Código: SIG-F-AD-001

Versión: 42

Fecha: 2026-02-02

429	ANÁLISIS DE CURVA DE DUREZA TOTAL (COADYUVANTES)	\$321.000	\$60.990	\$381.990
119	ANÁLISIS DE VISCOSIDAD (COADYUVANTES LIQUIDOS)	\$132.000	\$25.080	\$157.080
120	ANÁLISIS DE TENSIÓN SUPERFICIAL (COADYUVANTES)	\$209.000	\$39.710	\$248.710
443	ANÁLISIS DE COMPATIBILIDAD FISICA DE MEZCLAS 3 PRODUCTOS (PLAGUICIDAS Y COADYUVANTES)	\$268.000	\$50.920	\$318.920
533	ANÁLISIS DE COMPATIBILIDAD FISICA DE MEZCLAS 2 PRODUCTOS (PLAGUICIDAS Y COADYUVANTES)	\$208.000	\$39.520	\$247.520
1329	ANÁLISIS DE COMPATIBILIDAD FISICA DE MEZCLAS 1 PRODUCTOS (PLAGUICIDAS Y COADYUVANTES)	\$175.000	\$33.250	\$208.250
38	ANÁLISIS DE ESTABILIDAD DE LA EMULSIÓN (COADYUVANTES)	\$202.000	\$38.380	\$240.380
228	ANÁLISIS DE pH (PLAGUICIDAS Y COADYUVANTES)	\$41.000	\$7.790	\$48.790
466	ANÁLISIS DE EFECTO BUFFER (COADYUVANTES)	\$216.000	\$41.040	\$257.040
131	ANÁLISIS DE DENSIDAD (PLAGUICIDAS Y COADYUVANTES)	\$56.000	\$10.640	\$66.640
323	ANÁLISIS DE GRANULOMETRIA - UNA MALLA (PLAGUICIDAS Y COADYUVANTES)	\$92.000	\$17.480	\$109.480
535	ANÁLISIS DE HUMECTABILIDAD (COADYUVANTES)	\$152.000	\$28.880	\$180.880
558	ANÁLISIS DE PODER ANTIESPUMANTE (COADYUVANTES)	\$180.000	\$34.200	\$214.200
904	ANÁLISIS DE SUSTANCIAS NO VOLÁTILES (PLAGUICIDAS Y COADYUVANTES)	\$79.000	\$15.010	\$94.010
559	ANÁLISIS DE PODER ADHERENTE (COADYUVANTES)	\$193.000	\$36.670	\$229.670

ANÁLISIS FISICO QUIMICOS DE BIOINSUMOS Y/O EXTRACTOS VEGETALES
REGISTRO ICA LB0000112022 Expedido el 26 de Febrero de 2022 con vigencia hasta el 26 de Febrero de 2032

Referencia	Descripción	Valor		
228	ANÁLISIS DE pH	\$41.000	\$7.790	\$48.790
103	ANÁLISIS DE CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	\$41.000	\$7.790	\$48.790
131	ANÁLISIS DE DENSIDAD (SÓLIDOS)	\$56.000	\$10.640	\$66.640
100	ANÁLISIS DE DENSIDAD (LÍQUIDOS)	\$44.000	\$8.360	\$52.360

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS DE FERTILIZANTES, ACONDICIONADORES, MATERIAS PRIMAS, BIOINSUMOS Y/O EXTRACTOS VEGETALES
REGISTRO ICA LB0000112022 Expedido el 26 de Febrero de 2022 con vigencia hasta el 26 de Febrero de 2032

Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
744	ANÁLISIS DE BACTERIAS AEROBIAS MESÓFILAS - RECUENTO EN PLACA	\$140.000	\$26.600	\$166.600
483	ANÁLISIS DE ENTEROBACTERIAS - RECUENTO EN PLACA	\$193.000	\$36.670	\$229.670
562	ANÁLISIS DE Salmonella spp – AUSENCIA/PRESENCIA	\$204.000	\$38.760	\$242.760
746	ANÁLISIS DE COLIFORMES TOTALES – NÚMERO MAS PROBABLE	\$168.000	\$31.920	\$199.920
242	ANÁLISIS DE COLIFORMES FECALIS – NÚMERO MAS PROBABLE	\$168.000	\$31.920	\$199.920
374	ANÁLISIS DE COLIFORMES FECALIS, COLIFORMES TOTALES- NÚMERO MAS PROBABLE (Misma Muestra)	\$220.000	\$41.800	\$261.800
210	ANÁLISIS DE Escherichia coli - RECUENTO EN PLACA	\$193.000	\$36.670	\$229.670

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS DE FERTILIZANTES, ACONDICIONADORES Y MATERIAS PRIMAS
REGISTRO ICA LB0000112022 Expedido el 26 de Febrero de 2022 con vigencia hasta el 26 de Febrero de 2032

Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
384	ANÁLISIS DE RECUENTO DE HUEVOS DE HELMINTOS	\$389.000	\$73.910	\$462.910
784	ANÁLISIS DE FITOPATOGENOS (HONGOS – NEMATODOS)	\$300.000	\$57.000	\$357.000
195	ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO EN PRODUCTOS ORGÁNICOS- RECUENTO EN PLACA Recuento e identificación de Hongos Filamentosos, Bacterias Mesófilas Aerobias y Levaduras.	\$231.000	\$43.890	\$274.890

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS BIOINSUMOS Y/O EXTRACTOS VEGETALES
REGISTRO ICA LB0000112022 Expedido el 26 de Febrero de 2022 con vigencia hasta el 26 de Febrero de 2032

Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
905	ANÁLISIS DE PUREZA MICROBIOLÓGICA- RECUENTO EN PLACA Recuento e identificación de Hongos Filamentosos, Bacterias Mesófilas Aerobias y Levaduras.	\$231.000	\$43.890	\$274.890



LISTA DE PRECIOS
FORMATO

Código: SIG-F-AD-001

Versión: 42

Fecha: 2026-02-02

ANÁLISIS DE MATERIAL VEGETAL (DIAGNOSTICO FITOSANITARIO)
REGISTRO ICA LB0000112022 Expedido el 26 de Febrero de 2022 con vigencia hasta el 26 de Febrero de 2032

Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
89	ANÁLISIS FITOPATOLÓGICO – MATERIAL VEGETAL Hongos Fitopatógenos y <i>Pseudomonas spp</i>	\$219.000	\$41.610	\$260.610

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS DE OTRAS MATRICES

Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
91	ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO EN AGUAS DE POTABILIDAD – FILTRACION POR MEMBRANA Recuento de bacterias Mesófilas Aerobias, Coliformes totales, <i>Escherichia coli</i>	\$219.000	\$41.610	\$260.610
253	ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO DE AGUAS PARA ANIMALES - RECUENTO EN PLACA Recuento de Bacterias Mesófilas Aerobias, Coliformes Fecales, Coliformes Totales, <i>Escherichia coli</i> , <i>Pseudomonas spp</i> y <i>Salmonella spp</i> .	\$251.000	\$47.690	\$298.690
619	ANÁLISIS MICROBIOLÓGICA EN ALIMENTOS - RECUENTO EN PLACA Recuento de Bacterias Mesófilas Aerobias, Coliformes Fecales, Coliformes Totales, <i>Escherichia coli</i> , <i>Salmonella spp</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> .	\$332.000	\$63.080	\$395.080
378	ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO EN AGUAS DE RIEGO - RECUENTO EN PLACA Recuento e Identificación de Hongos Fitopatógenos, Hongos no Fitopatógenos, Recuento de Bacterias Mesófilas Aerobias, <i>Pseudomonas spp</i> , Levaduras	\$221.000	\$41.990	\$262.990
737	ANÁLISIS MICROBIOLÓGICA EN AGUAS DE RIEGO PARA EXPORTACIÓN - FILTRACION POR MEMBRANA Recuento de Bacterias Mesófilas Aerobias, Coliformes Fecales, Coliformes Totales, <i>Escherichia coli</i> , <i>Salmonella spp</i>	\$301.000	\$57.190	\$358.190
196	ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO EN SUELOS DE FERTILIDAD - RECUENTO EN PLACA Recuento e Identificación de Hongos Fitopatógenos, Hongos No Fitopatógenos, Levaduras, Bacterias Mesófilas Aerobias y <i>Pseudomonas spp</i> .	\$231.000	\$43.890	\$274.890
913	ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO EN SUSTRATOS (FERTILIDAD) - RECUENTO EN PLACA Recuento e Identificación de Hongos Fitopatógenos, Hongos No Fitopatógenos, Levaduras, Bacterias Mesófilas Aerobias y <i>Pseudomonas spp</i> .	\$231.000	\$43.890	\$274.890
190	ANÁLISIS DE NEMÁTODOS	\$152.000	\$28.880	\$180.880

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS - ACREDITADOS IDEAM

Referencia	Descripción	Subtotal	IVA 19%	Total
1300	ANÁLISIS DE <i>Salmonella spp</i> - SUELOS y/o LODOS – NÚMERO MAS PROBABLE - ACREDITADO IDEAM	\$235.000	\$44.650	\$279.650
396	ANÁLISIS DE COLIFORMES TERMOTOLERANTES (FECALES) - LODOS – NÚMERO MAS PROBABLE - ACREDITADO IDEAM	\$180.000	\$34.200	\$214.200
391	ANÁLISIS DE RECUENTO DE HUEVOS DE HELMINTOS - LODOS - ACREDITADO IDEAM	\$399.000	\$75.810	\$474.810
855	ANÁLISIS DE <i>Escherichia coli</i> - SUELOS – NÚMERO MAS PROBABLE - ACREDITADO IDEAM	\$190.000	\$36.100	\$226.100
410	ANÁLISIS DE COLIFORMES TOTALES - SUELOS – NÚMERO MAS PROBABLE - ACREDITADO IDEAM	\$180.000	\$34.200	\$214.200
397	ANÁLISIS DE COLIFORMES TERMOTOLERANTES - SUELOS – NÚMERO MAS PROBABLE - ACREDITADO IDEAM	\$180.000	\$34.200	\$214.200
237	ANÁLISIS DE COLIFORMES TOTALES Y TERMOTOLERANTES - SUELOS – NÚMERO MAS PROBABLE - ACREDITADO IDEAM (Misma Muestra)	\$224.000	\$42.560	\$266.560
857	ANÁLISIS DE COLIFORMES TOTALES Y TERMOTOLERANTES + <i>Escherichia coli</i> - SUELOS – NÚMERO MAS PROBABLE - ACREDITADO IDEAM (Misma Muestra)	\$324.000	\$61.560	\$385.560

VERSIÓN	DESCRIPCIÓN	FECHA
36	Se reemplazó el símbolo químico por la palabra completa, se incluyó humedad en suelos acreditados, En la parte de metales pesados se incluyó la referencia de los sustratos y la de los metales pesados en fertilidad, también la referencia de metales en solidos minerales. Se incluyeron las variables de pH, densidad y C.E en bioinsumos, en el área de microbiología se realizó la separación con base en materias primas, fertilizantes, acondicionadores y bioinsumos, también se separó fitopatología. Cambiaron las referencias 195 y 905 con base en el registro ICA.	2024-07-18
37	Se actualizaron los precios para el año 2025. Se incluyeron en las referencias agrícolas de suelo y foliar las relaciones y las saturaciones. En la Referencia 866 Extracción Mehlich III se incluyó el carbono orgánico total. En la referencia 577 de agua para consumo humano se adiciono el aluminio. En la referencia 564 de agua para piscicultura se incluyó el calcio y el magnesio. Se incluyó la referencia 252 de salinidad en suelos ambientales. Se incluyó los ítems de pruebas en campo. Se eliminó la referencia 209 de nematodos en material vegetal. Se incluyeron las referencias 374, 1069, 396 y 957 de microbiología	2024-12-12
38	Se modificó la referencia de "Salmonella spp en suelos y lodos (NMP)". Se corrigió la referencia de "Coliformes fecales, coliformes totales, escherichia coli en suelos – (NMP)" por error de digitación. Se incluyó la referencia 913 "Microbiológico en Sustratos"	2025-02-03
39	Se realizaron las siguientes modificaciones: Referencia 68: Se cambió el Potasio Soluble H ₂ O por Potasio Total; Referencia 311 los elementos de Potasio, Sodio y Fosforo se pasaron de totales a Solubles H ₂ O; Referencia 376 se cambió el Sodio Soluble H ₂ O a Sodio Total y se eliminó la Densidad; Referencia 382 se incluyeron los Sólidos Insolubles en H ₂ O.	2025-05-15
40	Se incluyó la referencia 438 de metales pesados minerales líquidos; Se modificó el precio de la referencia 385; La densidad referente a los Bioinsumos se separó para sólidos y líquidos.	2025-07-07
41	Se actualizan los precios de los análisis para el año 2026.	2025-12-16
42	Se incluyeron análisis en la tabla de "Análisis Microbiológicos Acreditados IDEAM". Se eliminó la referencia 573 de la tabla de "Análisis Microbiológicos de Otras Matrices", debido a que para este análisis se utilizará únicamente la referencia 190. En la tabla de "Análisis de Coadyuvantes y Plaguicidas" se realizó el cambio de códigos así: 589 por 76; 658 por 70; 121 por 131; y 826 por 323, con el fin de unificar los códigos de referencia dentro de la misma matriz.	2026-02-02

ELABORO	Deisy Traslaviña - Auxiliar de oficina		2026-02-02
REVISO	Claudia Roa - Jefe administrativa, contable y financiera		2026-02-02
APROBO	Felipe Calderón - Director Técnico		2026-02-02