



LISTA DE PRECIOS 2023

Clave del servicio	Concepto	Método de referencia	Matriz	Precio Unitario (\$)
MUESTREOS:				
MUPA-001-00	Muestreo puntual de Agua Residual	NMX-AA-003-1980	Aguas	\$1,045.00
MUCA-001-08	Muestreo AR de 8 h c/2 h	NMX-AA-014-1980	Aguas	\$1,540.00
MUCA-001-12	Muestreo AR de 12 h c/3 h	NMX-AA-014-1980	Aguas	\$1,650.00
MUCA-001-16	Muestreo AR de 16 h c/4 h	NMX-AA-014-1980	Aguas	\$1,760.00
MUCA-001-24	Muestreo AR de 24 h c/6 h	NMX-AA-014-1980	Aguas	\$2,035.00
MUPR-001	Muestreo CRIT	NMX-AA-138-SCFI-2006	Residuos	\$1,045.00
MUPR-002	Muestreo de Bifenilos policlorados (PCB's) en aceites aislantes eléctricos	ASTM D 923 15	Residuos	\$1,045.00
MUPSU-001	Muestreo de suelo superficial (15 cm)	NOM-138-SEMARNAT/SSA1-2012 numeral 7.	Residuos	\$650.00
MUPLB-001	Muestreo Lodos y biosólidos	NOM-004-SEMARNAT-2002	Lodos y biosólidos	\$1,045.00
MUPFF-001	Muestreo de Dioxinas y furanos	EPA 23	FF	\$22,200.00
MURPFF-001	Monitoreo de Ruido Perimetral durante 24 h (de 1 a 10 puntos)	NOM-081-SEMARNAT-1994	FF	\$13,750.00
CALB-001	Componentes orgánicos por Absorción UV	SM 10200 H 22th Edition 2012	Aguas	\$1,045.00
CALB-002	Alcalinidad a la fenoftaleína	NMX-AA-036-SCFI-2001	Aguas	\$198.00
CALB-003	Alcalinidad al anaranjado de metilo	NMX-AA-036-SCFI-2001	Aguas	\$198.00
CALB-004	Alcalinidad Total (como CaCO ₃)	NMX-AA-036-SCFI-2001	Aguas	\$198.00
CALB-005	Acidez Total (como CaCO ₃)	NMX-AA-036-SCFI-2001	Aguas	\$198.00
CALB-006	Bicarbonatos	NMX-AA-036-SCFI-2001	Aguas	\$198.00
CALB-007	Carbonatos	NMX-AA-036-SCFI-2001	Aguas	\$198.00
CALB-008	Hidroxidos	NMX-AA-036-SCFI-2001	Aguas	\$198.00
CALB-009	Boro	NMX-AA-063-SCFI-2001	Aguas	\$308.00
CALB-010	Carbón Orgánico Total (TOC)	EPA 415.3 2009	Aguas	\$429.00
CALB-011	Carbón Orgánico Total (TOC)	NMX-AA-187-SCFI-2021	Aguas	\$429.00
CALB-012	Cianuros totales	NMX-AA-058-SCFI-2001	Aguas	\$308.00
CALB-014	Clorofila A	SM 10200 H 22th Edition 2012	Aguas	\$528.00
CALB-015	Cloruros totales	NMX-AA-073-SCFI-2001	Aguas	\$198.00
CALB-016	Cloro libre	NMX-AA-108-SCFI-2001	Aguas	\$198.00
CALB-017	Cloro total	NMX-AA-108-SCFI-2001	Aguas	\$198.00
CALB-018	Color (Pt/Co)	NMX-AA-045-SCFI-2001	Aguas	\$198.00
CALB-019	Color verdadero	NMX-AA-017-SCFI-2021	Aguas	\$230.00
CALB-020	Conductividad Eléctrica	NMX-AA-093-SCFI-2018	Aguas	\$165.00
CALB-021	Cromo VI	NMX-AA-044-SCFI-2014	Aguas	\$308.00
CALB-022	Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5)	NMX-AA-028-SCFI-2021	Aguas	\$308.00
CALB-023	Demanda Química de Oxígeno (DQO)	NMX-AA-030/1-SCFI-2012	Aguas	\$308.00

Clave del servicio	Concepto	Método de referencia	Matriz	Precio Unitario (\$)
CALB-024	Demanda Química de Oxígeno (DQO)	NMX-AA-030/2-SCFI-2012	Aguas	\$308.00
CALB-025	Dureza total	NMX-AA-072-SCFI-2001	Aguas	\$231.00
CALB-026	Fenoles Totales	NMX-AA-050-SCFI-2001	Aguas	\$352.00
CALB-027	Fluoruros	NMX-AA-077-SCFI-2001	Aguas	\$319.00
CALB-028	Fósforo soluble	NMX-AA-029-SCFI-2001	Aguas	\$231.00
CALB-029	Fósforo total	NMX-AA-029-SCFI-2001	Aguas	\$231.00
CALB-030	Fósforo por colorimetría semiatomizada	EPA 365.1 1993	Aguas	\$380.00
CALB-031	Grasas y aceites	NMX-AA-005-SCFI-2013	Aguas	\$320.00
CALB-032	Ion sulfato	NMX-AA-074-SCFI-2014	Aguas	\$310.00
CALB-033	Sulfatos solubles	NMX-AA-074-SCFI-2014	Aguas	\$310.00
CALB-034	Sulfuros reactivos	EPA 9034 Test Method 1996 SW 846 CAP. 7.3 1996	Residuos	\$380.00
CALB-035	Hidrocarburos Fracción Pesada	EPA Method 1664 B (2010)	Aguas	\$1,045.00
CALB-036	Materia flotante	NMX-AA-006-SCFI-2010	Aguas	\$198.00
CALB-037	Nitratos	NMX-AA-079-SCFI-2001	Aguas	\$341.00
CALB-038	Nitrógeno de Nitritos (N-NO3)	NMX-AA-099-SCFI-2021	Aguas	\$308.00
CALB-039	Nitrogeno amoniacal (N.A.) (por colorimetría semiautomizada)	EPA 350.1 1993	Aguas	\$231.00
CALB-040	Nitritos y Nitratos	EPA 353.2 1993	Aguas	\$420.00
CALB-041	Nitrógeno orgánico (N.O.)	NMX-AA-026-SCFI-2010	Aguas	\$319.00
CALB-042	Nitrógeno Total Kjeldhal (NTK) (por colorimetría semiautomizada)	EPA 351.2 1993	Aguas	\$420.00
CALB-043	Nitrógeno Total Kjeldhal (NTK)	NMX-AA-026-SCFI-2010	Aguas	\$341.00
CALB-044	Ortofosfatos (Cálculo)	NMX-AA-029-SCFI-2001	Aguas	\$231.00
CALB-045	Ortofosfatos (Cálculo)	EPA 365.1 1993	Aguas	\$231.00
CALB-046	Oxígeno disuelto (OD)	NMX-AA-012-SCFI-2001	Aguas	\$198.00
CALB-047	Potencial de hidrógeno (pH)	NMX-AA-008-SCFI-2016	Aguas	\$198.00
CALB-048	Potencial de óxido reducción en aguas claras	SM 2580 B-2012	Aguas	\$520.00
CALB-049	Salinidad por conductividad eléctrica	SM 2520 B 2012	Aguas	\$209.00
CALB-050	Sólidos sedimentables (SS)	NMX-AA-004-SCFI-2013	Aguas	\$198.00
CALB-051	Sólidos suspendidos totales (SST)	NMX-AA-034-SCFI-2015	Aguas	\$198.00
CALB-052	Sólidos totales (ST)	NMX-AA-034-SCFI-2015	Aguas	\$198.00
CALB-053	Sólidos totales en aguas costeras	EPA 160.3 - 1971	Aguas	\$198.00
CALB-054	Sólidos disueltos totales (SDT)	NMX-AA-034-SCFI-2015	Aguas	\$198.00
CALB-055	Otros sólidos	NMX-AA-034-SCFI-2015	Aguas	\$198.00
CALB-056	Residuo No filtrable (método gravimétrico, secado a 103-105°C)	EPA 160.2 - 1999	Aguas	\$220.00



LISTA DE PRECIOS 2023

Clave del servicio	Concepto	Método de referencia	Matriz	Precio Unitario (\$)
CALB-057	Sulfuros	NMX-AA-084-1982	Aguas	\$308.00
CALB-058	Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM)	NMX-AA-039-SCFI-2001	Aguas	\$308.00
CALB-062	Temperatura	NMX-AA-007-SCFI-2013	Aguas	\$110.00
CALB-063	Tasa específica de oxígeno	NOM-004-SEMARNAT-2002	Lodos y biosólidos	\$231.00
CALB-064	Turbiedad	NMX-AA-038-SCFI-2001	Aguas	\$198.00
CALB-066	Determinación de Aluminio total por horno de grafito	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-067	Determinación de Antimonio total por horno de grafito	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-068	Determinación de Arsénico total por horno de grafito	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-069	Determinación de Cadmio total por horn o de grafito	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-070	Determinación de Cromo total por horno de grafito	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-071	Deteminación de Niquel total por horno de grafito	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-072	Determinación de Plomo total por horno de grafito	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-073	Determinación de Selenio total por horno de grafito	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-074	Determinación de Arsénico por generador de hidruros	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-075	Determinación de Aluminio total por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-076	Determinación de Antimonio total por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-077	Determinación de Bario total por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-078	Determinación de Berilio total por AA por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-079	Determinación de Cadmio total por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-080	Determinación de Calcio total por AA total por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-081	Determinación de Cobre total por AA (flama) .	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-082	Determinación de Determinación de Cromo total por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-084	Determinación Fierro total total por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-085	Determinación de Magnesio por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-086	Determinación de Manganeso por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-087	Determinación de Mercurio por vapor frío	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-088	Determinación de Molibdeno por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-089	Determinación de Niquel por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-090	Determinación de Plata por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-091	Determinación de Plomo por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-092	Determinación de Potasio por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-093	Determinación de Selenio por generador de hidruros	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-094	Determinación de Sodio por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00

Clave del servicio	Concepto	Método de referencia	Matriz	Precio Unitario (\$)
CALB-095	Determinación de Talio por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-096	Determinación de Zinc por AA (flama)	NMX-AA-051-SCFI-2016	Aguas	\$341.00
CALB-112	Determinación de Aluminio por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-113	Determinación de Antimonio por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-114	Determinación de Arsénico por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-115	Determinación de Bario por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-116	Determinación de Berilio por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-117	Determinación de Cadmio por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-118	Determinación de Calcio por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-119	Determinación de Cobalto por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-120	Determinación de Cobre por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-121	Determinación de Cromo por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-122	Determinación de Estaño por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-123	Determinación de Hierro por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-124	Determinación de Magnesio por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-125	Determinación de Manganeso por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-126	Determinación de Mercurio por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-127	Determinación de Molibdeno por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-128	Determinación de Niquel por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-129	Determinación de Plata por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-130	Determinación de Plomo por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-131	Determinación de Potasio por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-132	Determinación de Selenio por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-133	Determinación de Sodio por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-134	Determinación de Talio por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-135	Determinación de Vanadio por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-136	Determinación de Zinc por ICP	EPA 6020 B 2014	Aguas	\$341.00
CALB-137	Enumeración de organismos Coliformes fecales (NMP/100)	NMX-AA-042-SCFI-2015	Aguas	\$319.00
CALB-138	Enumeración de organismos Coliformes totales (NMP/100)	NMX-AA-042-SCFI-2015	Aguas	\$319.00
CALB-139	Enumeración de Escherichia coli (NMP/100 mL)	NMX-AA-042-SCFI-2015	Aguas	\$319.00
CALB-140	Determinación del número de Huevos de helminto	NMX-AA-113-SCFI-2012	Aguas	\$715.00
CALB-141	Determinación de Pseudomonas aeruginosa (técnica de tubos múltiples)	SM 9213 F 2012	Aguas	\$319.00
CALB-142	Evaluación de Toxicidad aguda (Daphnia magna)	NMX-AA-087-SCFI-2010	Aguas	\$2,310.00

Clave del servicio	Concepto	Método de referencia	Matriz	Precio Unitario (\$)
CALB-143	Evaluación de Toxicidad Vibrio fisheri	NMX-AA-112-SCFI-2017	Aguas	\$2,145.00
CALBMP-156	Determinación de bifenilos policlorados Totales (PCB's)	EPA 8082 A 2007	Aguas	\$3,250.00
CALBMP-157	Determinación de hidrocarburos del petróleo fracción ligera (Grado gasolina) y media (grado diesel)	EPA 8015 C 2007	Aguas	\$3,250.00
CALBMP-158	Determinación de Compuestos Orgánicos Volátiles (CG/SM): Acroleína, Acrilonitrilo, Cloruro de Vinilo, Clorobenceno, 1,1-Dicloroetileno, 1,2-Dicloroetano, Disulfuro de carbono, 1,1,1,2-tetracloroetano, 1,1,2,2-tetracloroetano, Isobutanol, Metiletilcetona, Piridina, Tetracloruro de carbono, 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, Tetracloroetileno, Tricloroetileno, Cloruro de metileno, 1,2-Dicloropropano, Bromoformo, Cloroformo, Bromodichlorometano, Benceno, Tolueno, Etil Benceno, o,m,p-Xileno, DBCP, 1,2-Dicloropropileno, 1,2,4-Triclorobenceno, 1,2-Diclorobenceno, 1,3-Diclorobenceno, 1,4-Diclorobenceno, Bromoclorometano, Bromometano, Bromuro de metilo, cis 1,2-dicloroetano, cis 1,2-Dicloroetileno, estireno, Trans 1,2-Dicloroetileno, Estireno, Trans 1,2-dicloroetileno, Triclorofluorometano, MTBE, Cloroetilviniléter.	EPA 8260 D 2018	Aguas	2860
CALBMP-159	Pesticidas (plaguicidas) organoclorados PE's por cromatografía de gases: Aldrin, Heptacloro y su epóxido, Lindano, Clordano, Metoxicloro, 4,4-DDD, 4, 4-DDE, DDT, Dieldrin, Alfa-BHC, Gama-BCH, Endosulfan II, Endosulfan sulfato, Hexaclorobenceno, Endrin cetona, Clorotalonil, MIREX, Trialato.	EPA 8081 B 2007	Aguas	\$3,025.00
CALBMP-160	Hidrocarburos poliaromáticos (PHA's): Naftaleno, Acenaftileno, Acenafteno, Fluoreno, Fenatreno, Antraceno, Fluoranteno, Pireno, Benzo(a)antraceno, Criseno, Benzo(b)fluoranteno, Benzo(k)fluoranteno, Benzo(a)pireno, Indeno(1,2,3-cd)pireno, Dibenzo(a,h)antraceno, Benzo(ghi)perileno.	EPA-8270 E 2018	Aguas	\$2,420.00
CALBMP-161	Determinación de Compuestos Orgánicos Semivolátiles: Bis (2-Cloroetil)éter, 1,4-Diclorobenceno, Fenol, 1,2-Diclorobenceno,, Hexacloroetano, o,m,p-Cresol, Nitrobenceno, Hexaclorobutadieno, Pentaclorofenol, 2,4,6-Triclorofenol, 2,4,5-Triclorofenol, 2,4-Dinitrotolueno, 2,3,4,6-Tetraclorofenol, Hexaclorobenceno, Heptacloro epóxido, Lindano, Metoxicloro, Endrin, Heptacloro, N-nitrosodi-n-propilamina, 2-Nitrofenol, 2,4-Diclorofenol, 4-Cloro-3-Metilfenol, Hexaclorociclopentadieno, 4-Nitrofenol, 2,4-Nitrofenol, 2,4-Dinitrofenol, 1,2-Difenilhidracina, 1-Cloronaftaleno, 2,3-Diclorofenol, 2,4-Dimetilfenol, 2,6-Dinitrotolueno, 2-Clorofenol, 2-Cloronaftaleno, 4-Bromofenil fenil éter, bis(2-etilhexil)ftalato, bis(2-cloroisopropil)éter, di(2-etilhexil)adipato, Dietilftalato, Dimetilftalato, Dinitro-O-Cresol, Isoforona, N-Nitrosodifenilamina, N-nitrosodimetilamina, Bencidina, Pentaclorobenceno, Naftaleno, Acenafteno, Acenaftaleno, Fluoreno, Fenatreno, Antraceno, Fluoranteno, Pireno, Benzo (a)antraceno, Benzo(b)fluoranteno, Benzo (a)pireno, Criseno, Indeno(1,2,3-cd)pireno, Dibenzo(a,h)antraceno, Benzo(ghi)perileno.	EPA 8270 E 2018	Aguas	2530
CALBMP-162	Determinación de Compuestos Orgánicos Pesticidas Organoclorados: 2,4-D (ácido 2,4-diclorofenoxiacético), 2,4,5-TP (Silvex), Dalapon, Dinoseb, MCPA, Picloran, 2,4,4-T, Dicamba.	Metodo US Estandar 509 B Chorinated phenoxy acid herbicides by GC using derivation	Aguas	\$2,420.00



LISTA DE PRECIOS 2023

Clave del servicio	Concepto	Método de referencia	Matriz	Precio Unitario (\$)
CALBMP-163	Detrminación de Trihalomentanos: Cloroformo, Bromoformo, Bromodichlorometano, Dibromoclorometano.	EPA 8260 D 2018		\$2,035.00
CALBMP-164	BTEX totales	EPA 8260 D 2018		\$2,145.00
CALBMP-165	Prepración de la muestra	EPA 8260 D 2018	Aguas	\$550.00
CALBMP-166	Primer compuesto (Benceno)	EPA 8260 D 2018	Aguas	\$495.00
CALBMP-167	Tolueno	EPA 8260 D 2018	Aguas	\$385.00
CALBMP-168	Etilbenceno	EPA 8260 D 2018	Aguas	\$385.00
CALBMP-169	o,m,p-Xileno	EPA 8260 D 2018	Aguas	\$385.00
CALBMP-173	Determinación de Corrosividad al acero	EPA 1110 A 2004	Residuos	\$825.00
CALBMP-174	Determinación Corrosividad pH residuos sólidos	9045 D 2004	Residuos	\$825.00
CALBMP-175	Determinación Corrosividad pH residuos líquidos	9040C 2004	Residuos	\$825.00
CALBMP-176	Determinación Reactividad (CN-reactivos)	EPA 9014 2014	Residuos	\$825.00
CALBMP-177	Determinación Reactividad (S-Reactivos)	EPA 9034 Test Method 1996 SW 846 CAP 7.3 1996	Residuos	\$825.00
CALBMP-178	Determinación Explosividad	NOM-052-SEMARNAT-1993	Residuos	\$825.00
CALBP-181	Determinación de Arsénico en residuos	EPA 7062 1994	Residuos	\$385.00
CALBP-182	Determinación de Bario en residuos	EPA 7000 B 2007	Residuos	\$385.00
CALBP-183	Determiación de Cadmio en residuos	EPA 7000 B 2007	Residuos	\$385.00
CALBP-184	Determinación Cromo en residuos	EPA 7000 B 2007	Residuos	\$385.00
CALBP-185	Determinación Cromo VI en suelo	NOM-147-SEMARNAT/SSA1-2004; Apéndice Normativo B, Método B.5	Residuos	\$385.00
CALBP-186	Determinación Niquel en residuos	EPA 7000 B 2007	Residuos	\$385.00
CALBP-187	Determinación Mercurio en residuos	EPA 7470A 1994	Residuos	\$385.00
CALBP-188	Determinación Plata en residuos	EPA 7000 B 2007	Residuos	\$385.00
CALBP-189	Determinación Plomo en residuos	EPA 7000 B 2007	Residuos	\$385.00
CALBP-190	Determinación Selenio en residuos	EPA 7742 1994	Residuos	\$385.00
CALBP-193	Determinación de Coliformes fecales (Lodos y biosólidos)	NOM-004-SEMARNAT-2002 (Anexo III)	Residuos	\$495.00
CALBP-194	Determinación de Salmonella spp (Lodos y biosólidos)	NOM-004-SEMARNAT-2002 (Anexo IV)	Residuos	\$605.00
CALBP-195	Determinación de Huevos de Helminto (Lodos y biosólidos)	NOM-004-SEMARNAT-2002 (Anexo V)	Residuos	\$825.00
CALBP-198	Determinación de Arsénico (Lodos y biosólidos)	NOM-004-SEMARNAT-2002 (Anexo VI)	Residuos	\$385.00
CALBP-199	Determinación de Cadmio (Lodos y biosólidos)	NOM-004-SEMARNAT-2002 (Anexo VI)	Residuos	\$385.00

Clave del servicio	Concepto	Método de referencia	Matriz	Precio Unitario (\$)
CALBP-200	Determinación de Cromo (Lodos y biosólidos)	NOM-004-SEMARNAT-2002 (Anexo VI)	Residuos	\$390.50
CALBP-201	Determinación de Cobre (Lodos y biosólidos)	NOM-004-SEMARNAT-2002 (Anexo VI)	Residuos	\$385.00
CALBP-202	Determinación de Plomo (Lodos y biosólidos)	NOM-004-SEMARNAT-2002 (Anexo VI)	Residuos	\$385.00
CALBP-203	Determinación de Mercurio (Lodos y biosólidos)	NOM-004-SEMARNAT-2002 (Anexo VI)	Residuos	\$385.00
CALBP-204	Determinación de Niquel (Lodos y biosólidos)	NOM-004-SEMARNAT-2002 (Anexo VI)	Residuos	\$385.00
CALBP-205	Determinación de Zinc (Lodos y biosólidos)	NOM-004-SEMARNAT-2002 (Anexo VI)	Residuos	\$385.00
CALBP-206	Determinación de Hidrocarburos Totales del Petróleo (Grado gasolina) en suelo	NMX-AA-105-SCFI-2014	Residuos	\$1,925.00
CALBP-207	Determinación de Hidrocarburos Totales del Petróleo (Grado diesel) en suelo	NMX-AA-145-SCFI-2008	Residuos	\$1,925.00
CALBP-208	Determinación de BTEX's en suelo	NMX-AA-141-SCFI-2014	Residuos	\$1,925.00
CALBP-209	Determinación de hidrocarburos poliaromáticos en suelo (PHA's): Naftaleno, Acenaftileno, Acenaftaleno, Fluoreno, Fenantreno, Antraceno, Fluoranteno, Pireno, Benzo (a)Antraceno, Benzo(b)fluroanteno, Benzo(k)fluoranteno, Benzo(a)pireno, Criseno, Indeno(1,2,3 cd)pireno, Dibenzo(a,h)antraceno, Benzo(ghi)perileno.	NMX-AA-146-SCFI-2008	Residuos	\$3,250.00
CALBP-210	Determinación de Hidrocarburos Fracción pesada por soxhlet	NMX-AA-134-SCFI-2006	Residuos	\$1,045.00
CALBP-211	% Humedad	NOM-021-SEMARNAT-2000 Inciso AS-05	Residuos	\$330.00
CALBP-215	Determinación de plaguicidas orgnoclorados en extracto PECT (2,4 D-Diclorofenoxiacético (2, 4 -D) y 2,4,5,- Triclorofenoxiopropionico (Silvex)	US Estándar 509 B 1980 15 th.	Residuos	\$3,250.00
CALBP-216	Determinación de Plaguicidas organoclorados en extracto PECT: Clordano y toxafeno	EPA 8081 B 2007	Residuos	\$3,250.00
CALBP-217	Determinación de bifenilos policlorados en aceite dieléctrico (Aroclor 1242, Aroclor 1254, Aroclor 1260)	ASTM D 4059-00 (2018)	Residuos	\$3,250.00
CALBP-218	Determinación de compuestos orgánicos volátiles por cromatografía de gases: Acilonitrilo, Bromoformo, Cloroformo, Clorometano, Cloruro de vinilo, Clorobenceno, 1,1-Dicloroetileno, 1,1,-Dicloroetano, 1,2 Dicloroetano, Disulfuro de carbono, 1,1,2-Tetracloroetano, 1,1,2,2-Tetracloroetano, Isobutanol, Metiletilcetona, Piridina, tetracloruro de carbono, 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, Tetracloroetileno, Tricloroetileno, Cloruro de metileno, 1,2-Dicloropropano, Bromo diclormetano, Dibromoclorometano, BTEX: Benceno, Tolueno, Etilbenceno, o, m, p-Xileno, 1,4-Diclorobenceno, Hexaclorobutadieno.	EPA 8260 D 2018	Residuos	\$3,850.00
CALBP-219	Determinación de compuestos orgánicos semivolátiles por cromatografía de gases/espectrofotometría de masas(GC/MS): Bis (2-Cloroetil)éter, 1,4-Diclorobenceno, Fenol, 1,2-Diclorobenceno, Hexacloroetano, o,m,p-Cresol, Nitrobenceno, Pentaclorofenol, 2,4,6-Triclorofenol, 2,4,5-Triclorofenol, 2,4-Dinitrotolueno, Hexaclorobenceno, Hepatacloro epóxido, Lindano, Metoxicloro, 1,4-Dinitrobenceno, Endrin, Heptacloro.	EPA 8270 E 2018	Residuos	\$2,850.00
CALBP-221	Monitoreo Isocínético (partículas)	NMX-AA-010-SCFI-2001	FF	\$6,050.00
CALBP-222	Determinación de Huella de Hollín y gases de combustión	NMX-AA-114-1991	FF	\$1,650.00



LISTA DE PRECIOS 2023

Clave del servicio	Concepto	Método de referencia	Matriz	Precio Unitario (\$)
CALBP-223	Determinación de SO2 en aire ambiente	NOM-038-SEMARNAT-1993	FF	\$1,650.00
CALBP-224	Determinación de partículas suspendidas totales menores a 10 micrometros en aire ambiente PM10	Método 40 CFR Parte 50, Apéndice J.	FF	\$6,050.00
CALBP-225	Determinación de partículas suspendidas totales menores a 2.5 micrometros en aire ambiente PM2.5	Método 40 CFR Parte 50, Apéndice L.	FF	\$8,506.00
CALBP-226	Determinación de contenido de humedad en los gases que fluyen por un ducto.	NMX-AA-054-1976	FF	\$8,500.00
CALBP-227	Determinación de bióxido de azufre en gases que fluyen por un conducto.	NMX-AA-055-1979	FF	\$6,050.00
CALBP-228	Determinación de cloro y cloruros de gases que fluyen por un conducto.	NMX-AA-070-1980	FF	\$5,500.00
CALBP-229	Determinación de óxidos de nitrógeno en la emisión de fuentes fijas. Vía Instrumental.	EPA 7E	FF	\$6,050.00
CALBP-230	Determinación de monóxido de carbono en la emisión de fuentes fijas.	EPA 10	FF	\$6,050.00
CALBP-231	Determinación de monóxido de carbono en le aire ambiente.	NOM-034-SEMARNAT-1993	FF	\$6,050.00
CALBP-232	Determinación de partículas suspendidas totales en el aire ambiente.	NOM-035-SEMARNAT-1993	FF	\$8,500.00
CALBP-233	Determinación de Ozono en aire ambiente	NOM-036-SEMARNAT-1993	FF	\$6,050.00
CALBP-234	Determinación de bióxido de nitrógeno en aire ambiente.	NOM-037-SEMRNAT-1993	FF	\$6,050.00
CALBP-235	Determinación de bióxido de Azufre en aire ambiente.	NOM-037-SEMRNAT-1994	FF	\$6,050.00
CALBP-236	Determinación de compuestos orgánicos fugitivos	EPA 21	FF	\$2,620.00
CALBP-237	Determinación se hidrocarburos totales en gases que fluyen por un ducto	EPA 25 A	FF	\$2,620.00