



| INFORMACIÓN DEL ORGANISMO DE EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD, ENTIDAD DE ACREDITACIÓN O SUJETO OBLIGADO | |
|---|---|
| Razón social: | BUFETE QUÍMICO S.A. DE C.V. |
| RFC: | |
| Domicilio: | Dr. Atl No. 286, Col. Santa María la Ribera, Cuauhtémoc, CDMX, C.P. 06400 |
| Correo electrónico: | calidad@bufetequimico.com |
| Teléfono: | (55) 5010 9000 |
| Tipo de Organismo de Evaluación de la Conformidad: | Laboratorio de Prueba |
| Número de Oficio de Aprobación: | Of. No. DGN.191.01.2023.1382 CNA-GCA-2919 PFPA-APR-LP-FF-001/2024 |
| Entidad que acreditó: | Mexicana de Acreditación, MAAC A.C. Entidad Mexicana de Acreditación, ema a.c. |
| Número de Acreditación: | 22LEC005 AG-189-052/11 R-0157-008/12 FF-0150-033/12 |
| Fecha de expedición de acreditación: | 05/08/2022 27/05/2011 14/12/2012 08/11/2012 |
| Fin de vigencia de acreditación: | 04/08/2026 --- --- --- |
| Estatus de la acreditación: | Vigente |
| Rama/sector: | Agua y Alimentos |





| | |
|--|-----------------------------------|
| | Agua Residuos Fuentes Fijas |
|--|-----------------------------------|

M en C. Donaciano Germán Espinosa Arciniega

FIRMA Y NOMBRE DE RESPONSABLE

Metodología para la determinación de precios y tarifas

Presentar en esta sección la metodología utilizada para la determinación de los precios y tarifas de sus servicios, bajo un procedimiento transparente basado en costos, lo anterior de conformidad con los artículos 45; 55, y el transitorio Décimo segundo de la Ley de Infraestructura de la Calidad.

Para la determinación de precios y tarifas se estableció la siguiente metodología:

$$\text{Costos directos} + \text{Costos indirectos} + 8\% \text{ de utilidad} = \text{Precio unitario}$$





Listado de precios y tarifas

| NOM, NMX, Norma Internacional, mensurando/instrumento u otra disposición | Alcance o numeral | No. acreditación | Duración del servicio | Precio + IVA | Precio de viáticos | Precios adicionales por el servicio |
|---|----------------------------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------|
| Apéndice A Normativo, punto A.2.2. Determinación de nitritos (método colorimétrico) | NOM-213-SSA1-2018 | 22LEC005 | 10 | \$1,236 | \$561 | NA |
| Análisis de metales Pb, Cu, Cd, Sn, Fe, Zn, Na. | EPA Method 6010-D 2018 (SW-8416) | 22LEC005 | 10 | \$808 | \$561 | NA |
| Contenido neto | NOM-002-SCFI-2011 | 22LEC005 | 10 | \$707 | \$561 | NA |
| Apéndice normativo B. Método B.11. Determinación de vitaminas A y E por Cromatografía Líquida de Alta Resolución (HPLC en fase normal) | NOM-131-SSA1-2012 | 22LEC005 | 10 | \$3,090 | \$561 | NA |
| Apéndice normativo B. Método B.12. Determinación de vitamina D3 por Cromatografía Líquida de Alta Resolución (HPLC) | NOM-131-SSA1-2012 | 22LEC005 | 10 | \$3,090 | \$561 | NA |
| Apéndice normativo B. Método B.14. Determinación de Tiamina (Vitamina B1) y Riboflavina (Vitamina B2) por Cromatografía Líquida de Alta Resolución (HPLC) | NOM-131-SSA1-2012 | 22LEC005 | 10 | \$4,573 | \$561 | NA |
| Determinación de Grasa Vegetal diferente a la manteca de cacao | AOAC Official Method 969.33 | 22LEC005 | 10 | \$1,483 | \$561 | NA |
| Determinación de la composición de ácidos grasos en aceite y grasas | NMX-F-490-1999-NORMEX | 22LEC005 | 10 | \$2,843 | \$561 | NA |
| Determinación de la presencia equivalentes de manteca de cacao. | UNE-EN ISO 23275-1 Revisión 2009 | 22LEC005 | 10 | \$1,483 | \$561 | NA |
| Cuantificación de los equivalentes de manteca de cacao | UNE-EN ISO 23275-2 Revisión 2009 | 22LEC005 | 10 | \$1,236 | \$561 | NA |
| Determinación de equivalentes de manteca de cacao en chocolate con leche. | ISO 11053:2009 | 22LEC005 | 10 | \$1,483 | \$561 | NA |
| Determinación de sólidos solubles y grados Brix | NMX-F-103-NORMEX-2009 | 22LEC005 | 10 | \$643 | \$561 | NA |
| Determinación de grasa en producto de cacao | AOAC Official Method 963.15 | 22LEC005 | 10 | \$1,483 | \$561 | NA |
| Determinación de cocoa desgrasada totalmente | AOAC Official Method 931.05 | 22LEC005 | 10 | \$606 | \$561 | NA |
| Determinación de proteínas de leche (sólidos totales de leche) | AOAC Official Method 939.02 | 22LEC005 | 10 | \$606 | \$561 | NA |
| Determinación de cenizas en alimentos | NMX-F-607-NORMEX-2020 | 22LEC005 | 10 | \$561 | \$561 | NA |
| Determinación de proteínas en alimentos | NMX-F-608-NORMEX-2011 | 22LEC005 | 10 | \$749 | \$561 | NA |





Listado de precios y tarifas

| NOM, NMX, Norma Internacional, mensurando/instrumento u otra disposición | Alcance o numeral | No. acreditación | Duración del servicio | Precio + IVA | Precio de viáticos | Precios adicionales por el servicio |
|---|---|------------------|-----------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------|
| Determinación de humedad en alimentos | NOM-116-SSA1-1994 | 22LEC005 | 10 | \$383 | \$561 | NA |
| Determinación del índice de peróxidos | NMX-F-614-NORMEX-2004 | 22LEC005 | 10 | \$850 | \$561 | NA |
| Apéndice normativo C, Inciso 2.1. Determinación de azúcares reductores directos y totales. | NOM-086-SSA1-1994 | 22LEC005 | 10 | \$952 | \$561 | NA |
| Determinación de extracto etéreo en alimentos | NMX-F-615-NORMEX-2018 | 22LEC005 | 10 | \$758 | \$561 | NA |
| Determinación de fibra cruda en alimentos | NMX-F-613-NORMEX-2017 | 22LEC005 | 10 | \$1,224 | \$561 | NA |
| Método 8.3. Determinación de acidez en leche | NOM-155-SCFI-2012 | 22LEC005 | 10 | \$607 | \$561 | NA |
| Método 8.10. Determinación de lactosa en leche | NOM-155-SCFI-2012 | 22LEC005 | 10 | \$468 | \$561 | NA |
| Apéndice normativo B, Método B.8. Determinación de pH en productos de la pesca. | NOM-242-SSA1-2009 | 22LEC005 | 10 | \$417 | \$561 | NA |
| Apéndice normativo C, Método 1.2. Determinación de grasa. Método de Roesse Gottlieb por hidrólisis alcalina y por hidrólisis ácida. | NOM-086-SSA1-1994 | 22LEC005 | 10 | \$853 | \$561 | NA |
| Apéndice normativo A, Método A.9. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método de arena o gasa. | NOM-086-SSA1-1994 | 22LEC005 | 10 | \$383 | \$561 | NA |
| Determinación de acidez titulable en alimentos | NMX-F-102-NORMEX-2010 | 22LEC005 | 10 | \$717 | \$561 | NA |
| Apéndice normativo A, método A.4. Determinación de aflatoxinas totales por método de columna de inmunoafinidad. | NOM-186-SSA1/SCFI-2013 | 22LEC005 | 10 | \$2,225 | \$561 | NA |
| Apéndice normativo C, Método 3. Determinación de aflatoxinas totales por método de columna de inmunoafinidad. | NOM-247-SSA1-2008 | 22LEC005 | 10 | \$2,225 | \$561 | NA |
| Preparación de alimentos para la determinación de metales y minerales | FDA Elemental Analysis Manual for Food and Related Products 2.3 Digestion and Separation 2.3.1. Microwave digestion | 22LEC005 | 10 | \$779 | \$561 | NA |
| Determinación de volumen de aceite envasado | NMX-F-015-SCFI-2017 | 22LEC005 | 10 | \$707 | \$561 | NA |
| Determinación de ácidos grasos libres | NMX-F-101-SCFI-2012 | 22LEC005 | 10 | \$713 | \$561 | NA |
| Determinación de la masa drenada o escurrida en alimentos envasados | NMX-F-315-1978 | 22LEC005 | 10 | \$561 | \$561 | NA |





Listado de precios y tarifas

| NOM, NMX, Norma Internacional, mensurando/instrumento u otra disposición | Alcance o numeral | No. acreditación | Duración del servicio | Precio + IVA | Precio de viáticos | Precios adicionales por el servicio |
|---|-----------------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------|
| Apéndice normativo C, Inciso 7. Determinación de fibra dietética total en alimentos | NOM-086-SSA1-1994 | 22LEC005 | 10 | \$3,213 | \$561 | NA |
| Determinación de pH en alimentos y bebidas alcohólicas | NMX-F-317-NORMEX-2013 | 22LEC005 | 10 | \$417 | \$561 | NA |
| Apéndice Normativo B, Método B.19. Determinación de humedad en leche, fórmula láctea y producto lácteo combinado, sometidos a deshidratación | NOM-243-SSA1-2010 | 22LEC005 | 10 | \$383 | \$561 | NA |
| Apéndice Normativo B, Método B.21. Determinación de acidez en cremas y productos lácteos fermentados y acidificados. | NOM-243-SSA1-2010 | 22LEC005 | 10 | \$525 | \$561 | NA |
| Determinación de fosfatos en alimentos | NMX-F-320-NORMEX-2016 | 22LEC005 | 10 | \$927 | \$561 | NA |
| Apéndice A. Determinación de la presentación (Sólidos, Trozo, Desmenuzado) | NOM-235-SE-2020 | 22LEC005 | 10 | \$3,584 | \$561 | NA |
| Apéndice B. Determinación de la presencia de soya. | NOM-235-SE-2020 | 22LEC005 | 10 | \$3,584 | \$561 | NA |
| Productos de la pesca fresca, refrigerada, congelada y procesada. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba (acotado a pruebas bioquímicas) | NOM-242-SSA1-2009 | 22LEC005 | 10 | \$759 | \$561 | NA |
| Alimentos envasados en recipientes de cierre hermético y sometido a tratamiento térmico. Disposiciones y especificaciones sanitarias. | NOM-130-SSA1-1995 | 22LEC005 | 10 | \$618 | \$561 | NA |
| Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa | NOM-092-SSA1-1994 | 22LEC005 | 10 | \$396 | \$561 | NA |
| Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. | NOM-111-SSA1-1994 | 22LEC005 | 10 | \$457 | \$561 | NA |
| Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella</i> spp. | NOM-210-SSA1-2014 | 22LEC005 | 10 | \$679 | \$561 | NA |
| Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i> . | NOM-210-SSA1-2014 | 22LEC005 | 10 | \$655 | \$561 | NA |
| Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes</i> . | NOM-210-SSA1-2014 | 22LEC005 | 10 | \$1,730 | \$561 | NA |
| Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, | NOM-210-SSA1-2014 | 22LEC005 | 10 | \$482 | \$561 | NA |





Listado de precios y tarifas

| NOM, NMX, Norma Internacional, mensurando/instrumento u otra disposición | Alcance o numeral | No. acreditación | Duración del servicio | Precio + IVA | Precio de viáticos | Precios adicionales por el servicio |
|--|----------------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------|
| fecales y <i>E. coli</i> por la técnica NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. | | | | | | |
| Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa | NOM-113-SSA1-1994 | 22LECO05 | 10 | \$482 | \$561 | NA |
| Método de prueba para la determinación de arsénico y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica. | NOM-117-SSA1-1994 | 22LECO05 | 10 | \$803 | \$561 | NA |
| Métodos generales de análisis-determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas | NMX-BB-040-SCFI-1999 | 22LECO05 | 10 | \$1,749 | \$561 | NA |
| (A.3.1.) Método para la determinación de color por comparación visual | NOM-201-SSA1-2015 | 22LECO05 | 10 | \$649 | \$561 | NA |
| (A.3.2.) Método para la determinación de turbiedad | NOM-201-SSA1-2015 | 22LECO05 | 10 | \$606 | \$561 | NA |
| (A.3.5.) Método Espectrofotométrico Ultravioleta para la determinación de nitrógeno de nitratos. | NOM-201-SSA1-2015 | 22LECO05 | 10 | \$738 | \$561 | NA |
| (A.3.6.) Método Espectrofotométrico visible para la determinación de nitrógeno de nitritos | NOM-201-SSA1-2015 | 22LECO05 | 10 | \$976 | \$561 | NA |
| (A.3.9) Método para la determinación de Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM) | NOM-201-SSA1-2015 | 22LECO05 | 10 | \$1,224 | \$561 | NA |
| (A.3.10) Método para la determinación de Cloro Residual Libre (muestreo) | NOM-201-SSA1-2015 | 22LECO05 | 10 | \$433 | \$561 | NA |
| (A.3.10) Método para la determinación de pH (muestreo) | NOM-201-SSA1-2015 | 22LECO05 | 10 | \$423 | \$561 | NA |
| (A.3.13) Método espectrofotométrico para la determinación de Fluoruros | NOM-201-SSA1-2015 | 22LECO05 | 10 | \$606 | \$561 | NA |
| (A.3.14) Determinación de cianuros | NOM-201-SSA1-2015 | 22LECO05 | 10 | \$1,224 | \$561 | NA |
| Apéndice B.4.2. Método de prueba para la determinación de aluminio, antimonio, bario, cadmio, cobre, cromo, fierro, manganeso, níquel, plata, plomo y selenio por espectrometría de emisión óptica de plasma acoplado inductivamente (ICP-OES) | NOM-127-SSA1-2021 | 22LECO05 | 10 | \$779 | \$561 | NA |





Listado de precios y tarifas

| NOM, NMX, Norma Internacional, mensurando/instrumento u otra disposición | Alcance o numeral | No. acreditación | Duración del servicio | Precio + IVA | Precio de viáticos | Precios adicionales por el servicio |
|--|----------------------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------|
| Apéndice B.7.1. Método de prueba por titulación para la determinación de nitrógeno amoniacal en agua para uso y consumo humano. | NOM-127-SSA1-2021 | 22LEEC005 | 10 | \$984 | \$561 | NA |
| Apéndice B.8.1. Método de prueba para la determinación de yodo residual libre en agua para uso y consumo humano en toma domiciliaria o en red de distribución in situ por medio de kits colorimétricos o fotométricos (Muestreo) | NOM-127-SSA1-2021 | 22LEEC005 | 10 | \$717 | \$561 | NA |
| Apéndice B.9. Método de prueba para la determinación de pH en agua para uso y consumo humano. | NOM-127-SSA1-2021 | 22LEEC005 | 10 | \$423 | \$561 | NA |
| Apéndice B.10 Método de prueba para la determinación de dureza total en agua para uso y consumo humano | NOM-127-SSA1-2021 | 22LEEC005 | 10 | \$606 | \$561 | NA |
| Apéndice B.11.1 Método de prueba turbidimétrico para la determinación de sulfato en agua para uso y consumo humano | NOM-127-SSA1-2021 | 22LEEC005 | 10 | \$643 | \$561 | NA |
| Apéndice B.12 Método de prueba para la determinación de sólidos disueltos totales (SDT) en agua para uso y consumo humano. | NOM-127-SSA1-2021 | 22LEEC005 | 10 | \$606 | \$561 | NA |
| Método de prueba para la determinación de arsénico y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica. | NOM-117-SSA1-1994 | 22LEEC005 | 10 | \$803 | \$561 | NA |
| Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas-método de prueba | NMX-AA-073-SCFI-2001 | 22LEEC005 | 10 | \$556 | \$561 | NA |
| Análisis de agua-determinación de acidez y alcalinidad en aguas naturales, residuales y residuales tratadas-método de prueba. | NMX-AA-036-SCFI-2001 | 22LEEC005 | 10 | \$648 | \$561 | NA |
| Determinación de fenoles totales en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas. | NMX-AA-050-SCFI-2001 | 22LEEC005 | 10 | \$976 | \$561 | NA |
| Monochloramine, Dichloramine, Nitrogen trichloride | Standard Methods 4500-Cl G | 22LEEC005 | 10 | \$648 | \$561 | NA |





Listado de precios y tarifas

| NOM, NMX, Norma Internacional, mensurando/instrumento u otra disposición | Alcance o numeral | No. acreditación | Duración del servicio | Precio + IVA | Precio de viáticos | Precios adicionales por el servicio |
|---|---|------------------|-----------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------|
| Determinación de compuestos trihalometanos y BTEX | 6200 B Purge and Trap Capillary-Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method.23 th Edition | 22LEEC005 | 10 | \$3,213 | \$561 | NA |
| Determinación de compuestos orgánicos semivolátiles, plaguicidas, herbicidas e hidrocarburos polinucleares aromáticos, bifenilo policlorados se acota a los siguientes analitos: Aldrin, Dieldrin, Lindano, Heptacloro, Hepóxido de heptacloro, Gamma Clordano, Alfa Clordano, DDT, Metoxicloro, Hexaclorobenzeno | EPA 8270D 2007 | 22LEEC005 | 10 | \$2,907 | \$561 | NA |
| Determinación de Herbicidas fenoxiácidos clorados por cromatografía de líquidos | EPA 8321B 2007 | 22LEEC005 | 10 | \$2,513 | \$561 | NA |
| Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa | NOM-092-SSA1-1994 | 22LEEC005 | 10 | \$396 | \$561 | NA |
| Apéndice H Normativo Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y E. Coli por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano en agua. | NOM-210-SSA1-2014 | 22LEEC005 | 10 | \$482 | \$561 | NA |
| Método para la determinación de compuestos Orgánicos Halogenados adsorbibles fijos (AOX) | ISO 9562:2004 Water Quality | 22LEEC005 | 10 | \$3,337 | \$561 | NA |
| Método para la determinación de compuestos Orgánicos Halogenados adsorbibles purgables (POX) | Halógenos adsorbibles purgables SW-846 Test Method 9021 Purgeable Organic Handes | 22LEEC005 | 10 | \$3,337 | \$561 | NA |
| Método de prueba para la determinación de quistes de Giardia lamblia en agua para uso y consumo humano | NOM-127-SSA1-2021 | 22LEEC005 | 10 | \$994 | \$561 | NA |
| Método para la determinación de formaldehido total por cromatografía de líquidos. | NOM-201-SSA1-2015 | 22LEEC005 | 10 | \$2,791 | \$561 | NA |
| Método para la determinación de estireno en agua para uso y consumo humano por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas. | NOM-127-SSA1-2021 | 22LEEC005 | 10 | \$3,032 | \$561 | NA |
| Método de prueba para la determinación de compuestos orgánicos no halogenados en agua para uso y consumo humano. | NOM-127-SSA1-2021 | 22LEEC005 | 10 | \$3,584 | \$561 | NA |





Listado de precios y tarifas

| NOM, NMX, Norma Internacional, mensurando/instrumento u otra disposición | Alcance o numeral | No. acreditación | Duración del servicio | Precio + IVA | Precio de viáticos | Precios adicionales por el servicio |
|---|------------------------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------|
| Análisis de Agua-Medición de Carbono Orgánico Total en Aguas Naturales, Residuales y Residuales Tratadas. | NMX-AA-187-SCFI-2021 | AG-189-052/11 | 10 | \$1,984 | \$561 | NA |
| Muestreo en aguas residuales. | NMX-AA-003-1980 | AG-189-052/11 | 10 | \$1,095 | \$561 | NA |
| Muestreo en cuerpos receptores | NMX-AA-014-1980 | AG-189-052/11 | 10 | \$1,095 | \$561 | NA |
| Análisis de agua - Medición de sólidos sedimentables en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. - Método de prueba | NMX-AA-004-SCFI-2013 | AG-189-052/11 | 10 | \$739 | \$561 | NA |
| Análisis de agua - Medición de grasas y aceites recuperables en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba | NMX-AA-005-SCFI-2013 | AG-189-052/11 | 10 | \$964 | \$561 | NA |
| Análisis de agua - Determinación de materia flotante en aguas residuales y residuales tratadas. - Método de prueba | NMX-AA-006-SCFI-2010 | AG-189-052/11 | 10 | \$433 | \$561 | NA |
| Análisis de agua - Medición de la temperatura en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. - Método de prueba | NMX-AA-007-SCFI-2013 | AG-189-052/11 | 10 | \$523 | \$561 | NA |
| Análisis de agua - Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba | NMX-AA-008-SCFI-2016 | AG-189-052/11 | 10 | \$423 | \$561 | NA |
| Determinación de Nitrógeno Total por método Kjeltec. | Método Interno BUQ-AFQ-T-015 | AG-189-052/11 | 10 | \$984 | \$561 | NA |
| Medición de Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5) en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Dilución y método de siembra - Método de prueba | NMX-AA-028-SCFI-2021 | AG-189-052/11 | 10 | \$713 | \$561 | NA |
| Medición de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba. (SST). | NMX-AA-034-SCFI-2015 | AG-189-052/11 | 10 | \$597 | \$561 | NA |
| Medición de la conductividad eléctrica en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. -Método de prueba | NMX-AA-093-SCFI-2018 | AG-189-052/11 | 10 | \$482 | \$561 | NA |





Listado de precios y tarifas

| NOM, NMX, Norma Internacional, mensurando/instrumento u otra disposición | Alcance o numeral | No. acreditación | Duración del servicio | Precio + IVA | Precio de viáticos | Precios adicionales por el servicio |
|--|--|------------------|-----------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------|
| Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. - Método de prueba. | NMX-AA-073-SCFI-2001 | AG-189-052/11 | 10 | \$556 | \$561 | NA |
| Determinación de fósforo total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. - Método de prueba | NMX-AA-029-SCFI-2001 | AG-189-052/11 | 10 | \$939 | \$561 | NA |
| Medición de cromo hexavalente en aguas naturales, salinas, residuales y residuales tratadas- método de prueba. | NMX-AA-044-SCFI-2014 | AG-189-052/11 | 10 | \$643 | \$561 | NA |
| Determinación de cianuros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. - Método de prueba | NMX-AA-058-SCFI-2001 | AG-189-052/11 | 10 | \$1,224 | \$561 | NA |
| Determinación de la demanda química de oxígeno en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - método de prueba - parte 2 - Determinación del índice de la demanda química de oxígeno – método de tubo sellado a pequeña escala | NMX-AA-030/2-SCFI-2011 | AG-189-052/11 | 10 | \$1,100 | \$561 | NA |
| Medición de nitrógeno de nitritos en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba | NMX-AA-099-SCFI-2021 | AG-189-052/11 | 10 | \$976 | \$561 | NA |
| Determinación de Nitratos en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas - Método de prueba. | NMX-AA-079-SCFI-2001 | AG-189-052/11 | 10 | \$759 | \$561 | NA |
| Medición de color verdadero en aguas naturales, residuales, residuales tratadas y marinas - Mediante coeficientes de absorción espectral - Método de prueba | NMX-AA-017-SCFI-2021 | AG-189-052/11 | 10 | \$649 | \$561 | NA |
| Medición de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas - Método de prueba (As, Hg). | NMX-AA-051-SCFI-2016 | AG-189-052/11 | 10 | \$803 | \$561 | NA |
| Determinación de metales por ICP-OES (Cd, Cr, Cu, Ni, Pb, Zn). | Method EPA 6010D Inductively Coupled Plasma Optical Emission Spectrometry Revisión 5, julio 2018 | AG-189-052/11 | 10 | \$779 | \$561 | NA |
| Determinación de huevos de helminto en agua residuales y residuales tratadas por observación microscópica - método de prueba | NMX-AA-113-SCFI-2012 | AG-189-052/11 | 10 | \$1,105 | \$561 | NA |





Listado de precios y tarifas

| NOM, NMX, Norma Internacional, mensurando/instrumento u otra disposición | Alcance o numeral | No. acreditación | Duración del servicio | Precio + IVA | Precio de viáticos | Precios adicionales por el servicio |
|---|---|------------------|-----------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------|
| Enumeración de organismos coliformes totales, organismos coliformes fecales (termotolerantes) y Escherichia coli – Método del número más probable en tubos múltiples. | NMX-AA-042-SCFI-2015 | AG-189-052/11 | 10 | \$482 | \$561 | NA |
| Determinación de Legionella spp | STANDARD METHODS 9260 J 2012 Legionella | AG-189-052/11 | 10 | \$1,854 | \$561 | NA |
| Enumeración De Organismos Patógenos: Enterococos Fecales En Aguas Naturales, Residuales, Residuales Tratadas, Salinas Y Costeras - Método De Prueba | NMX-AA-167-SCFI-2017 | AG-189-052/11 | 10 | \$853 | \$561 | NA |
| Evaluación de toxicidad aguda con Daphnia magna, Straus (Crustacea - Cladocera) – Método de prueba | NMX-AA-087-SCFI-2010 | AG-189-052/11 | 10 | \$3,090 | \$561 | NA |
| Análisis del agua y sedimentos – Evaluación de toxicidad aguda con Vibrio fischeri – Método de prueba. | NMX-AA-112-SCFI-2017 | AG-189-052/11 | 10 | \$1,236 | \$561 | NA |
| Humedad en suelo ANEXO AS-05 | NOM-021-SEMARNAT-2000. | R-0157-008/12 | 10 | \$606 | \$561 | NA |
| Bajo criterios de la NOM-052- SEMARNAT-2005.Inflamabilidad (Punto de Inflamabilidad). | EPA 1010 2004 (ASTM D 93-80) | R-0157-008/12 | 10 | \$1,028 | \$561 | NA |
| Bajo criterios de la NOM-052-SEMARNAT-2005.Corrosividad al pH (Corrosividad). Medición de pH electrométrico. | EPA 9040C 2004 | R-0157-008/12 | 10 | \$2,472 | \$561 | NA |
| Corrosividad al pH (Corrosividad). pH en residuos. | EPA 9045D 2004. | R-0157-008/12 | 10 | \$2,472 | \$561 | NA |
| Corrosividad al acero (Corrosividad). | EPA 1110A – 2004. | R-0157-008/12 | 10 | \$3,213 | \$561 | NA |
| Bajo criterios de la NOM-052- SEMARNAT-2005. QUE ESTABLECE EL PROCEDIMIENTO PARA LLEVAR A CABO LA PRUEBA DE EXTRACCIÓN PARA DETERMINAR LOS CONSTITUYENTES QUE HACEN A UN RESIDUO PELIGROSO POR SU TOXICIDAD. Prueba de Extracción para Compuestos Tóxicos (PECT) en residuos (Extracción PECT). | NOM-053-SEMARNAT-1993 | R-0157-008/12 | 10 | \$3,090 | \$561 | NA |
| Bajo criterios de la NOM-052-SEMARNAT-2005, Método de liberación de sulfuros bajo el Cap. 7 punto 7.3.4.2 del SW 846. Sulfuros reactivos (Reactividad). | EPA 9034 1996 | R-0157-008/12 | 10 | \$2,348 | \$561 | NA |





Listado de precios y tarifas

| NOM, NMX, Norma Internacional, mensurando/instrumento u otra disposición | Alcance o numeral | No. acreditación | Duración del servicio | Precio + IVA | Precio de viáticos | Precios adicionales por el servicio |
|--|----------------------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------|
| Bajo criterios de la NOM-052-SEMARNAT-2005 Método de liberación de sulfuros bajo el Cap. 7 punto 7.3.3.2 del SW 846.Cianuros reactivos (Reactividad). | EPA 9014 1996, | R-0157-008/12 | 10 | \$2,348 | \$561 | NA |
| APÉNDICE NORMATIVO B.6.Determinación de % humedad en suelos, por método gravimétrico. | NOM-147-SEMARNAT/SSA1-2004 | R-0157-008/12 | 10 | \$593 | \$561 | NA |
| Anexo Normativo 5 Métodos de Prueba Sección I. Extracción de metales y metaloides en jales con agua en equilibrio con CO2 | NOM-141-SEMARNAT-2003 | R-0157-008/12 | 10 | \$779 | \$561 | NA |
| Arsénico lixiviado | EPA 7062A -1994 | R-0157-008/12 | 10 | \$779 | \$561 | NA |
| Selenio lixiviado | EPA 7742 – 1994. | R-0157-008/12 | 10 | \$779 | \$561 | NA |
| Mercurio total. Espectrofotometría de Absorción Atómica-vapor frío. | EPA 7470A – 1994 | R-0157-008/12 | 10 | \$803 | \$561 | NA |
| Mercurio. Espectrofotometría de Absorción Atómica-vapor frío | EPA 7471B - 2007 | R-0157-008/12 | 10 | \$803 | \$561 | NA |
| Anexo VI. PROTECCIÓN AMBIENTAL - LODOS Y BIOSÓLIDOS - ESPECIFICACIONES Y LÍMITES MÁXIMOS PERMISIBLES DE CONTAMINANTES PARA SU APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL. Metales en lodos y Biosólidos, As, Cd, Cu, Cr, Pb, Hg, Ni, y Zn. Método para cuantificar metales pesados por absorción atómica. | NOM-004-SEMARNAT-2002. | R-0157-008/12 | 10 | \$803 | \$561 | NA |
| Bajo criterios de la NOM-052-SEMARNAT-2005.Toxicidad de Metales. (Metales lixiviados: Pb, Cd, Ag, Ba, Cr). | EPA 6010D 2018 | R-0157-008/12 | 10 | \$779 | \$561 | NA |
| Bajo criterios de la NOM-052-SEMARNAT-2005. Compuestos orgánicos semivolátiles y plaguicidas organoclorados. Pentaclorofenol, 2,4 dinitrotolueno, Hexaclorobenceno, Hexaclorobutadieno, Hexacloroetano, Nitrobenceno, Piridina, Cresol, o-cresol, m-cresol, p-cresol, 2, 4, 5 triclorofenol y 2, 4, 6 triclorofenol. | EPA 8270D-2007, | R-0157-008/12 | 10 | \$3,090 | \$561 | NA |





Listado de precios y tarifas

| NOM, NMX, Norma Internacional, mensurando/instrumento u otra disposición | Alcance o numeral | No. acreditación | Duración del servicio | Precio + IVA | Precio de viáticos | Precios adicionales por el servicio |
|--|------------------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------|
| Bajo criterios de la NOM-052-SEMARNAT-2005. Compuestos orgánicos semivolátiles y plaguicidas organoclorados. Clordano, EnDrin, Heptacloro y su Epoxido, Lindano, Metoxicloro, Toxafeno | EPA 8270D-2007, | R-0157-008/12 | 10 | \$3,090 | \$561 | NA |
| Bajo criterios de la NOM-052-SEMARNAT-2005. DETERMINACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES POR CROMATOGRAFÍA DE GASES ESPECTROMETRÍA DE MASAS. Compuestos orgánicos volátiles. Benceno, Tetracloruro de carbono, Clorobenceno, Cloroformo, Tetracloroetileno, Tricloroetileno, Cloruro de vinilo, 1,1 dicloroetileno, 1,2 dicloroetano, 1,4 diclorobenceno y Metiletilcetona. | EPA 8260C-2006 | R-0157-008/12 | 10 | \$2,843 | \$561 | NA |
| Herbicidas clorados Totales. 2,4 D Silvex. | EPA 8321B – 2007. | R-0157-008/12 | 10 | \$2,410 | \$561 | NA |
| Anexo III. PROTECCIÓN AMBIENTAL.- LODOS Y BIOSÓLIDOS.-ESPECIFICACIONES Y LÍMITES MÁXIMOS PERMISIBLES DE CONTAMINANTES PARA SU APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL. Coliformes Fecales en Lodos y Biosólidos. | NOM-004-SEMARNAT-2002. | R-0157-008/12 | 10 | \$508 | \$561 | NA |
| Anexo IV. PROTECCIÓN AMBIENTAL.- LODOS Y BIOSÓLIDOS.-ESPECIFICACIONES Y LÍMITES MÁXIMOS PERMISIBLES DE CONTAMINANTES PARA SU APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL. Salmonella spp en Lodos y Biosólidos | NOM-004-SEMARNAT-2002. | R-0157-008/12 | 10 | \$758 | \$561 | NA |
| Anexo V. PROTECCIÓN AMBIENTAL - LODOS Y BIOSÓLIDOS - ESPECIFICACIONES Y LÍMITES MÁXIMOS PERMISIBLES DE CONTAMINANTES PARA SU APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL. Huevos de Helmintos en Lodos y Biosólidos. | NOM-004-SEMARNAT-2002. | R-0157-008/12 | 10 | \$1,054 | \$561 | NA |
| Anexo II PROTECCIÓN AMBIENTAL.- LODOS Y BIOSÓLIDOS.-ESPECIFICACIONES Y LÍMITES MÁXIMOS PERMISIBLES DE CONTAMINANTES PARA SU APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL. Muestreo de lodos y biosólidos. | NOM-004-SEMARNAT-2002. | R-0157-008/12 | 10 | \$779 | \$561 | NA |





Listado de precios y tarifas

| NOM, NMX, Norma Internacional, mensurando/instrumento u otra disposición | Alcance o numeral | No. acreditación | Duración del servicio | Precio + IVA | Precio de viáticos | Precios adicionales por el servicio |
|---|--|------------------|-----------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------|
| Anexo Normativo 1. Muestreo en jales | NOM-141-SEMARNAT-2003 | R-0157-008/12 | 10 | \$4,326 | \$561 | NA |
| Muestreo de Residuos. | Procedimiento interno BUQ-IQA-T-013(10) Bajo Criterios de la NMXAA-015-1985 y EPA Chapter 9. | R-0157-008/12 | 10 | \$3,708 | \$561 | NA |
| RESIDUOS – OBTENCIÓN DE MUESTRAS REPRESENTATIVAS, SU MANEJO, CONSERVACIÓN Y TRANSPORTE – ESPECIFICACIONES. Muestreo de Residuos. | NMX-AA-138-SCFI-2006. | R-0157-008/12 | 10 | \$5,562 | \$561 | NA |
| Contaminación atmosférica – fuentes fijas. Determinación de flujo de gases en un conducto por medio de tubo de pitot. | NMX-AA-009-1993-SCFI | FF-0150-033/12 | 10 | \$3,375 | \$561 | NA |
| Contaminación atmosférica - fuentes fijas - Determinación de la emisión de partículas contenidas en los gases que fluyen por un conducto – método isocinético. | NMX-AA-010-SCFI-2001 | FF-0150-033/12 | 10 | \$4,757 | \$561 | NA |
| Determinación de bióxido de carbono y oxígeno en los gases de combustión. | NMX-AA-035-1976 | FF-0150-033/12 | 10 | \$1,933 | \$561 | NA |
| Contaminación atmosférica - fuentes fijas - Determinación de la densidad del humo en los gases de combustión que fluyen por un conducto o chimenea - método del número de mancha. | NMX-AA-114-1991 | FF-0150-033/12 | 10 | \$1,729 | \$561 | NA |
| Determinación de emisiones de óxidos de nitrógeno (NOx) de fuentes fijas, procedimiento con analizador instrumental. (Mayo 22,2008). | US EPA Test Method 7E | FF-0150-033/12 | 10 | \$3,539 | \$561 | NA |
| Determinación de monóxido de carbono en un gas que fluye en un ducto- método instrumental. (Mayo 22,2008) | US EPA Test Method 10 | FF-0150-033/12 | 10 | \$2,598 | \$561 | NA |
| Determinación de la concentración de oxígeno en los gases que fluyen en un ducto – método instrumental. (Mayo 22,2008) | US EPA Test Method 3A | FF-0150-033/12 | 10 | \$2,598 | \$561 | NA |





Listado de precios y tarifas

| NOM, NMX, Norma Internacional, mensurando/instrumento u otra disposición | Alcance o numeral | No. acreditación | Duración del servicio | Precio + IVA | Precio de viáticos | Precios adicionales por el servicio |
|---|---|------------------|-----------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------|
| Determinación de oxígeno, monóxido de carbono y óxido de nitrógeno en fuentes estacionarias para monitoreos periódicos. (Procedimiento para analizador portátil de celda electroquímica). | CTM 034 / ICAC Test Method for Periodic Monitoring 1999 (US EPA CONDITIONAL TEST METHOD 034). | FF-0150-033/12 | 10 | \$2,593 | \$561 | NA |
| Que establece los límites máximos permisibles de emisión de ruido de las fuentes fijas y su método de medición. | NOM-081-SEMARNAT-1994 | FF-0150-033/12 | 10 | \$9,764 | \$561 | NA |
| Contaminación atmosférica – Determinación del contenido de humedad en los gases que fluyen por un conducto-método gravimétrico. | NMX-AA-054-1978 | FF-0150-033/12 | 10 | \$3,368 | \$561 | NA |
| Contaminación atmosférica - fuentes fijas - Determinación de bióxido de azufre y neblinas de ácido sulfúrico en los gases que fluyen por un conducto. | NMX-AA-056-1980 | FF-0150-033/12 | 10 | \$4,524 | \$561 | NA |
| Determinación de emisiones de compuestos orgánicos gaseosos por cromatografía de gases. (Abril, 1994) | US EPA Test Method 18 | FF-0150-033/12 | 10 | \$3,584 | \$561 | NA |
| Determinación de material particulado menor a 10 micras en aire ambiente PM-10 | US EPA 40 CFR parte 50, Apéndice J – 1987 | FF-0150-033/12 | 10 | \$5,170 | \$561 | NA |
| Determinación de material particulado menor a 2.5 micras en aire ambiente PM-2.5 | US EPA CFR parte 50, Apéndice L – 2006 | FF-0150-033/12 | 10 | \$5,170 | \$561 | NA |
| A.3.15. Método para la determinación de Radiactividad alfa y beta. | NOM-201-SSA1-2015 | 25LEC017 | 10 | \$1,399 | \$561 | NA |

*Una norma, mensurando o servicio por celda, de acuerdo con los alcances de la acreditación y aprobación.

Nota: Se puede hacer uso del número de tablas que sean necesarias para enlistar los alcances de sus servicios ofrecidos de acuerdo con su acreditación y aprobación

