



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>1. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Hidalgo</p> <p>Director Biol. Héctor Villafuentes Téllez.</p> <p>Dirección Boulevard Luis Donaldo Colosio S/N, Col. Parque Poblamiento, C.P. 42088, Pachuca, Hidalgo. Tel: 01 (771) 717 0225 Ext. 8172 01 (771) 716 5814</p> <p>Correo electrónico: laboratorio.estatal@ssh.gob.mx</p> <p>Autorización TA-89-17</p> <p>Fecha de Autorización 14/12/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 14/12/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Hierro, Zinc y Mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Método de prueba para la determinación de Arsénico y Plomo, en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>Determinación de Clenbuterol, método de ensayo inmuno enzimático.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y Servicios. Agua y hielo para consumo humano envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A. Métodos de pruebas fisicoquímicas. A.3.1 Método para la determinación de color por comparación visual. A.3.2 Método para la determinación de turbiedad. A.3.6 Método espectrofotométrico visible para la determinación de Nitrógeno de nitritos. A.3.13 Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de Fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes.</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E. coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca. Apéndice J Normativo. Método para la Enumeración de <i>E. coli</i> B-glucuronidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3-Indol B-D-Glucurónido.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios.</p>	<p>Apéndice Normativo B</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.	B18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>
	NOM-243-SSA1-2010 Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.	Apéndice Normativo B B.2 Preparación de muestras. B.4. Determinación de Fosfatasa Residual en leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos.
	NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.	Apéndice Normativo A Aislamiento e identificación de <i>Naegleria spp</i> y <i>Acanthamoeba spp</i> .
	NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba.	Determinación del pH.
	NMX-AA-034-SCFI-2015. Análisis de agua-determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas-método de prueba.	Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua-determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas-método de prueba.	Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de Agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-074-SCFI-2014. Análisis de Agua. Determinación de ion sulfato.	Medición del ion sulfato en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-093-SCFI-2000. Análisis de agua. Determinación de conductividad electrolítica. Método de prueba.	Determinación de la conductividad electrolítica en agua y es aplicable para agua potable, natural, tratada, residual, salina y residual tratada.
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>2. Silliker México, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal C. Carlos Valdespino Amaya</p> <p>Dirección Carlos B. Zetina No. 138, Col. Tacubaya, C.P. 11870, Ciudad de México. Tel.: 01 (55) 5273 5077</p> <p>Correo electrónico: carlos.valdespino@mxns.com</p> <p>Autorización TA-58-17</p> <p>Fecha de Autorización 10/08/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 10/08/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-116-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>	<p>Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>
	<p>NOM-130-SSA1-1995. Bienes y Servicios. Alimentos envasados en recipientes de cierre hermético y sometido a tratamiento térmico.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B. Del método de prueba para el análisis microbiológico de alimentos envasados herméticamente. Esterilización Comercialmente. B.6.2.1 Presencia de mesofílicos aerobios. B.6.2.2 Presencia de mesofílicos anaerobios. B.6.2.3 Presencia de termofílicos aerobios. B.6.2.4 Presencia de termofílicos anaerobios.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice Normativo A. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp</i> Apéndice Normativo B. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice Normativo C. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes</i>. Apéndice Normativo H. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.15. Determinación de Enterotoxina Estafilocócica por el método de Elisa.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>3. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Veracruz.</p> <p>Directora</p> <p>M. en C. Jacqueline Ayza Ríos Garcés</p> <p>Dirección</p> <p>Eucalipto S/N, Lote 7, Manzana 1ZC, Fracc. Framboyanes, Col. Industrial Bruno Pagliai, C.P. 91697, Veracruz, Veracruz. Tel.: 01 (229) 981 2869, ext 103</p> <p>Correo electrónico: lesp.ayzarg@gmail.com lesp.jefaturaas@gmail.com</p> <p>Autorización TA-14-18</p> <p>Fecha de autorización 12/04/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 12/04/2020</p>	<p>Modificación NOM-040-SSA1-1993. Productos y Servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones Sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A.</p> <p>1. Preparación de la muestra.</p> <p>3. Determinación de ión fluoruro. Método del electrodo de ión selectivo.</p> <p>6. Determinación de yodato de potasio.</p> <p>7. Determinación de yoduro de sodio o potasio.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Hierro, Zinc y Mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Determinación de metales Cadmio, Arsénico, Plomo, Cobre, Hierro, Zinc y Mercurio por espectrofotometría de absorción atómica en agua.</p>
	<p>NOM-187-SSA1/SCFI-2002. Productos y servicios. Masa, tortillas, tostadas y harinas preparadas para su elaboración y establecimientos donde se procesan. Especificaciones sanitarias. Información comercial. Métodos de prueba.</p>	<p>8. Métodos de prueba.</p> <p>8.1.7. Para la determinación de aflatoxinas en masa, tortillas, tostadas y harinas preparadas para elaborar tortillas.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y Servicios Especificaciones Sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abastos, almacenamiento, transporte y expendio.</p>	<p>8. Métodos de prueba.</p> <p>8.6. Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmunoenzimático.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A.</p> <p>A.3.1. Método para la determinación de color por comparación visual.</p> <p>A.3.2. Método para la determinación de turbiedad.</p> <p>A.3.3. Métodos de prueba para la determinación de Arsénico, Bario, Cadmio, Cobre, Cromo, Manganeso, Mercurio y Plomo por espectrometría de absorción atómica.</p> <p>A.3.5. Método Espectrofotométrico Ultravioleta para la determinación de Nitrógeno de nitratos.</p> <p>A.3.6. Método espectrofotométrico visible para la determinación de nitrógeno de nitritos.</p> <p>A.3.13. Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de Fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos.</p>	<p>Apéndice A Normativo.</p> <p>Método de referencia para el aislamiento de Salmonella spp.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice E Normativo. Método de referencia "Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para determinar Enterococos en agua". Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E. coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca. Apéndice J Normativo. Método para la Enumeración de <i>E. coli</i> β-glucuronidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3-Indol β-D-Glucurónido.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.19. Técnicas y Procedimientos para la investigación de <i>V. cholerae</i>.</p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.3.5. Inhibidores Determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos). B.15. Determinación de Enterotoxina estafilocócica, por el método de Elisa.</p>
	<p>NOM-244-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos Sanitarios.</p>	<p>Apéndice Informativo A. Determinación de organismos coliformes totales y <i>E. coli</i>. Método del sustrato cromogénico.</p>
	<p>NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo C. 3. Método de prueba para la determinación de aflatoxinas en cereales.</p>
	<p>NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua. Medición del pH en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.</p>	<p>Medición del pH en agua.</p>
	<p>NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Determinación de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.</p>	<p>Determinación de metales Al, Ba, Cr y Mn por espectrofotometría de absorción atómica en agua.</p>
	<p>NMX-AA-063-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de boro en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.</p>	<p>Determinación de boro en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>
	<p>NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas</p>	<p>Determinación de dureza total en aguas.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de cloruros totales en aguas.
	NMX-AA-074-SCFI-2014. Análisis de agua. Medición del Ion Sulfato en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición del Ion Sulfato en aguas.
	NMX-BB-040-SCFI-1999. Métodos generales de análisis. Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.	Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.
	Standard Methods for Examination of water and wastewater. 22 nd. Edition. 2012. 7110B. Annual Book of ASTM Standards. Standard Test Method for beta particle Radioactivity of Water. Designation D 1890-90.	Cuantificación de la radiactividad beta global en agua.
	Standard Methods for Examination of water and wastewater. 22 nd. Edition. 2012. 7710B. Annual Book of ASTM Standards. Standard Test Method for alpha particle Radioactivity of Water. Designation D 1943-90.	Cuantificación de la radiactividad alfa global en agua.
	Determinación de hidrocarburos totales en agua. Environmental Protection Agency (EPA). Rev. B, February 2010. Method 1664. N-Hexane Extractable Material (HEM; Oil and Grease) and Silica Gel Treated N-Hexane Extractable Material (SGT-HEM; Non-polar Material) by Extraction and Gravimetry.	Determinación de hidrocarburos totales en agua.
	Determination of Radiostrontium in foods. National Center for Radiological Health. L.11.07E (7.67). TP-352. Rapid Ion Exchange Method for the determination of Radiostrontium in Milk. Handbook of Radiochemical Analytical Methods; EPA-680/4-75-001. February 1975. Determination of Strontium-89 and Strontium-90 in milk. HASL Procedures Manual, J.H. Harley, August 1977.	Determinación de Estroncio 90 en agua y alimentos.
	Determinación de emisores Gamma por espectrometría de GeHP. American National Standard Institute, 1999, American National Standard Calibration and Use of Germanium Spectrometers for the Measurement of Gamma-Ray emission rates of radionuclides ANSI N42.14-1999.	Determinación de emisores Gamma por espectrometría de GeHP.
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).
	Manual de Técnicas y procedimientos para la detección de <i>Vibrio cholerae</i> en aguas y alimentos. CCAYAC Ver. 01	Investigación de <i>V. cholerae</i> en agua.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>4. Laboratorio Fermi S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Q. Juan Ignacio Ustaran Cervantes</p> <p>Dirección Jacarandas No. 19, Col. San Clemente, Álvaro Obregón, C.P. 01740, Ciudad de México. Tel.: 01 (55) 53 37 11 60</p> <p>Correo electrónico: justaran@labsabc.com.mx, brodriguez@abcanalitic.com</p> <p>Autorización TA-24-18</p> <p>Fecha de Autorización 17/05/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 17/05/2020</p>	<p>Modificación a la NOM-040-SSA1-1993. Productos y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorada. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo A</p> <p>Preparación de la muestra</p> <p>2. Determinación de Cloruro de Sodio.</p> <p>3. Determinación de ion Flúor. Método del electrodo de ion selectivo.</p> <p>4. Determinación de Humedad.</p> <p>5. Determinación de Residuos insolubles en agua.</p> <p>6. Determinación de Yodato de Sodio o Potasio.</p> <p>7. Determinación de Yoduro de Sodio o Potasio.</p>
	<p>NOM-086-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Alimentos y bebidas no alcohólicas con modificaciones en su composición. Especificaciones nutrimentales.</p>	<p>Apéndice normativo C</p> <p>1. Determinación de grasa.</p> <p>1.1 Método del Extracto etéreo. Para productos como chocolates, granos y polvo con chocolate, entre otros.</p> <p>1.2 Método de Roesse-Gottlieb (Hidrólisis alcalina). Para fórmulas para lactantes, fórmulas de continuación, leches en polvo, entre otros.</p> <p>1.3 Por Hidrólisis ácida. Para harinas, pan, cereales y aquellos productos cuya presentación sea en galletas, barras, entre otros.</p> <p>2.1 Determinación de azúcares reductores directos y totales.</p> <p>5. Determinación de Sodio (Na).</p> <p>7. Determinación de fibra dietética. Método gravimétrico enzimático.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-116-SSA1-1994. Bienes y servicios. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>	<p>Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Fierro, Zinc y Mercurio en agua potable, agua purificada y alimentos por espectrofotometría de absorción atómica.</p>	<p>Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Fierro, Zinc y Mercurio en agua potable, agua purificada y alimentos por espectrofotometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-130-SSA1-1995. Bienes y Servicios. Alimentos envasados en recipientes de cierre hermético y sometido a tratamiento térmico. Disposiciones y especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo B</p> <p>Del método de prueba para el análisis microbiológico de alimentos envasados herméticamente. Esterilizados comercialmente.</p> <p>6.2.1 Presencia de mesofilos aerobios.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>NOM-131-SSA1-2012. Productos y servicios. Fórmulas para lactantes, de continuación y para necesidades especiales de nutrición. Alimentos y bebidas no alcohólicas para lactantes y niños de corta edad. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Etiquetado y métodos de prueba.</p> <p>NOM-186-SSA1/SCFI-2013. Cacao, chocolate y productos similares, y derivados del cacao. Especificaciones sanitarias. Denominación comercial. Métodos de prueba.</p> <p>NOM-187-SSA1/SCFI-2002. Productos y servicios. Masa, tortillas, tostadas y harinas preparadas para su elaboración y establecimientos donde procesan. Especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p> <p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos</p> <p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>6.2.2 Presencia de mesofílicos anaerobios. 6.2.3 Presencia de termofílicos aerobios. 6.2.4 Presencia de termofílicos anaerobios.</p> <p>Apéndice Normativo B B.5 Método para la cuenta de bacterias en placa. B.8 Determinación de Arsénico, Mercurio, Plomo en alimentos, agua potable y agua purificada. B.9 Determinación de materia extraña en leche, fórmula láctea producto lácteo combinado. B.12 Determinación de Vitamina D3 por cromatografía líquida de alta presión (HPLC). B.13 Determinación de Vitamina C (Ácido ascórbico). B.14 Determinación de Tiamina (Vitamina B1) y Riboflavina (Vitamina B2) por cromatografía líquida de alta resolución (HPLC). B.15 Determinación de Niacina (Vitamina B3) por método microbiológico. B.17 Determinación de Ácido fólico (Vitamina B9) por método microbiológico. B.25 Determinación de Calcio (Ca) por espectrofotometría de absorción atómica. B.27 Determinación de Magnesio (Mg) por espectrofotometría de absorción atómica. B.28 Determinación de Hierro (Fe) por espectrofotometría de absorción atómica. B.30 Determinación de Zinc (Zn) por espectrofotometría de absorción atómica. B.31 Determinación de Arsénico, Mercurio, Plomo, por espectrofotometría de absorción atómica.</p> <p>Apéndice A Normativo. Métodos de prueba. A.3. Determinación de Materia extraña para chocolate, cocoa y pasta de cacao.</p> <p>8. Métodos de prueba 8.1.5. Determinación de materia extraña en tortillas, harinas preparadas para elaborar tortillas y tostadas. 8.1.6. Determinación del Índice de acidez en los aceites y grasas que se utilizan en la fritura. 8.1.7. Preparación de la muestra para aflatoxinas.</p> <p>8.6 Determinación de Clenbuterol, por el método de ensayo inmuno enzimático.</p> <p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<p>Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-213-SSA1-2002. Productos y servicios. Productos cárnicos procesados. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>7.5 Determinación de nitritos.</p>
	<p>NOM-218-SSA1-2011. Productos y Servicios. Bebidas saborizadas no alcohólicas, sus congelados, productos concentrados para prepararlas y bebidas adionadas con cafeína. Especificaciones y disposiciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.1. Determinación de cafeína en bebidas no alcohólicas. B.2. Determinación de materia extraña. B.4. Determinación de sulfitos en alimentos. Método optimizado de Monier-Williams. B.6. Determinación de Sodio (Na) por espectrometría de absorción atómica con aditamento de flama. B.7.1. Procedimiento para la preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. B.7.2. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. B.7.3. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.7.7. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.7.9. Determinación de Enterotoxina estafilocócica por el método de Elisa. B.8. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Fierro, Zinc y Mercurio en alimentos</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.2. Determinación de materia extraña en pescado (enlatado) y productos de la pesca frescos, refrigerados y congelados. B.5. Determinación de histamina por cromatografía en capa fina (TLC). B.6. Determinación de sulfitos en alimentos. Método optimizado de Monier-Williams. B.8. Determinación de pH. B.9. Nitrógeno amoniacal (NVT). B.10. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Fierro, Zinc y Mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica. B.11. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. B.13. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<p><i>Vibrio cholerae</i>. B.22. Método de prueba para el análisis microbiológico de alimentos envasados herméticamente, esterilizados comercialmente. B.23. Procedimiento al trasluz para la detección de parásitos.</p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo B. Método de prueba B.2. Preparación de la muestra B.3. Determinación de Inhibidores. B.3.1. Derivados clorados (prueba cualitativa). B.3.2. Sales cuaternarias de amonio (prueba cualitativa). B.3.3. Oxidante (prueba cualitativa). B.3.4. Determinación de Formaldehído (prueba cualitativa). B.3.5. Inhibidores Determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos). B.4. Determinación de Fosfatasa Residual en leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. B.5. Determinación de materia extraña en leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado, dulces de leche, helados, mantequilla y cremas. B.6. Determinación de materia extraña en quesos. Método de filtración. B.7. Determinación de Arsénico, Plomo, Mercurio y Estaño. B.8. Determinación de AFM1 en leche, fórmula láctea o producto lácteo combinado por columna de inmunofinidad-HPLC. B.9. Preparación y dilución de muestras para su análisis microbiológico. B.10. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.14. Determinación <i>Vibrio cholerae</i>. B.15. Determinación de Enterotoxina estafilocócica, por el método de Elisa. B.16. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. B.17. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimento. B.19. Determinación de humedad en leche, fórmula láctea y producto lácteo combinado, sometidos a deshidratación. B.21. Determinación de acidez en cremas y productos lácteos fermentados y acidificados. B.22. Determinación de Vitamina A por Cromatografía Líquida de Alta Resolución (HPLC en fase reversa). B.23. Determinación de Vitamina D3-HPLC.</p>
	<p>NOM-244-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.</p>	<p>Apéndice Normativo A. Método de prueba para evaluar la eficiencia en reducción bacteriana.</p>
	<p>NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos</p>	<p>Apéndice Normativo C 1.1. Método para la determinación de materia extraña pesada en harinas de cereales. 1.2. Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de trigo.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>de panificación. Disposiciones, especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.</p>	<p>1.3. Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de maíz. 1.4. Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de arroz. 1.5. Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de cebada, harina de avena y mezcla de cereales secos. 1.6. Determinación de materia extraña ligera en alimentos a base de cereales, de semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. 1.7. Método para la determinación de materia extraña en productos panificación. 1.7.1. Método para la determinación de materia extraña ligera (fragmentos de insectos, insectos enteros, pelos de roedor y fragmentos de plumas) en productos horneados con frutas y nueces. 1.7.2. Método para la determinación de materia extraña ligera en pan blanco y productos con alto contenido de grasa. 1.7.3. Método para la determinación de materia extraña ligera en panes con alto contenido de fibra. 2. Método para la determinación de humedad y sólidos totales en Harina. 3. Método de prueba para la determinación de aflatoxinas en cereales. 4. Análisis microbiológico. 4.1. Procedimiento para la preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. 4.2. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. 4.3. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. 4.6. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. 5. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Plomo, Hierro y Zinc en productos objeto de esta norma alimentos por espectrometría de absorción atómica. 6. Determinación de Vitamina B1 y B2 por Cromatografía Líquida de Alta Resolución (HPLC). 7. Determinación de Niacina. Método microbiológico. 8. Determinación de Ácido fólico. Método microbiológico.</p>
	<p>NOM-252-SSA1-2011. Salud ambiental. Juguetes y artículos escolares. Límites de biodisponibilidad de metales pesados. Especificaciones químicas y métodos de prueba.</p>	<p>Determinación de Antimonio, Arsénico, Bario, Cadmio, Cromo, Plomo, Mercurio y Selenio en juguetes.</p>
	<p>NMX-BB-040-SCFI-1999. Métodos generales de análisis. Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.</p>	<p>Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.</p>
	<p>NMX-V-005-NORMEX-2013. Bebidas alcohólicas Determinación de aldehídos, esterés, metanol y alcoholes superiores. Método de ensayo (prueba).</p>	<p>Determinación de Metanol.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	NMX-V-013-NORMEX-2013. Bebidas alcohólicas-Determinación del contenido alcohólico por ciento de alcohol en volumen a 20°C (% Alc. Vol.).	Determinación del contenido alcohólico (% Alc. vol.). Método volumétrico (Alcoholímetro).
	NMX-F-036-NORMEX-2006. Alimentos, miel. Especificaciones y métodos de prueba.	Determinación de Materia extraña.
	NMX-F-317-NORMEX-2013. Determinación de pH en alimentos.	Determinación de pH en alimentos.
	NMX-F-320-NORMEX-2016. Determinación de fosfatos en alimentos.	Determinación de fosfatos en alimentos.
	NMX-F-360-NORMEX-2012. Alimentos para humanos Determinación de cloruros como cloruro de sodio (método Volhard).	Determinación de cloruros como cloruro de sodio (método Volhard).
	NMX-F-614-NORMEX-2004. Alimentos. Determinación del índice de peróxidos en alimentos (método titulométrico). Método de prueba.	Determinación del índice de peróxido en alimentos. Método titulométrico.
	NMX-F-101-SCFI-2012. Alimentos-aceites y grasas vegetales o animales.	Determinación de ácidos grasos libres-Método de prueba.
	Método Oficial 945.80 AOAC, 18th Ed. 2005 (Revisión 1, 2006). Cap. 16 Materia Extraña.	Materia extraña en azúcar.
	Método Oficial 950.89 AOAC, 18th Ed. 2005 (Revisión 1, 2006). Cap. 16 Materia Extraña.	Materia extraña en mermelada y gelatina.
	Método Oficial 971.34 AOAC, 18th Ed. 2005 (Revisión 1, 2006). Cap. 16 Materia Extraña.	Materia extraña en dulces.
	Método Oficial 975.48 AOAC, 18th Ed. 2005 (Revisión 1, 2006). Cap. 16 Materia Extraña.	Materia extraña ligera en especias y condimentos.
	Método Oficial 978.22 AOAC, 18th Ed. 2005 (Revisión 1, 2006). Cap. 16 Materia Extraña	Materia extraña ligera en chiles.
	Determinación de verde de malaquita y verde de leucomalaquita en Salmon In-Situ con oxidación y cromatografía líquida con detección visible FDA/ORA/ DFS/LABORATORY INFORMATIVE BULLETIN No. 4334	Determinación de verde de malaquita.
	Ensayo de aminas biogénicas involucradas en la descomposición del pescado. Malle et al. Journal of AOAC International Vol. 79, No. 1, 1996.	Determinación de histamina, por cromatografía de líquidos de alta resolución.
	Pesticide Analytical Manual (PAM) Vol.1, 3th Edition, 1994. Secc: Método E1, secc. 303.	Organoclorados: Beta BHC, Delta BHC, Gama BHC, 4,4'-DDD, Aldrin, Alfa BHC, Cis clordano, Trans clordano, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Dieldrin, Alfa-endosulfan, Beta-endosulfan, Endosulfan sulfato, Endrin, Endrin aldehído, Heptacloro, Heptacloro epóxido, Metoxicloro. Organofosforados: Metil azinfos, Sulprofos, Clorpirifos, Coumafos, Dementon, Diazinon, Diclorvos, Disulfoton, Profos, Fensulfoton, Fention, Mevinfos, Metil parathion, Forato, Fenclorfos, Tetraclorvinfos, Tokution, Teicloronato, Paration, Metil paration, Malation, Etion.
	Compendium of Methods for the microbiological examination of foods 3rd edition. Chapter 26.1 to	Determinación de <i>Shigella</i> .



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	26.3 APHA (American Public Health Association) by Technical Committee on Microbiological Methods for Foods.	
	Compendium of Methods for the microbiological examination of foods 3rd edition. Chapter 32.1 to 32.6 APHA (American Public Health Association) by Technical Committee on Microbiological Methods for Foods.	Determinación de Enterococos.
	Compendium of Methods for the microbiological examination of foods. 4th edition. Chapter 8.62. APHA (American Public Health Association) by Technical Committee on Microbiological Methods for Foods.	Determinación Enterobacterias.
	ISO 16649-3:2005. Microbiology of food and animal feeding stuffs- Horizontal method for the enumeration of B-gluconidase-positive.	Determinación de <i>Escherichia coli</i> - técnica del número más probable usando 5-bromo – 4 chloro – 3 indolyl - B- D - gluconide.
	ISO 6888-1. International Standard. Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species).	Método de prueba para la determinación de <i>S. aureus</i> en productos de la pesca.
	ISO 6579. International Standard. Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the detection of Salmonella spp.	Método de prueba para la determinación de <i>Salmonella spp.</i> , en productos de la pesca.
	ISO 11290-1. International Standard. Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the detection and enumeration of Listeria monocytogenes – Part 1: Detection method.	Método para la determinación de <i>L. monocytogenes</i> en productos de la pesca.
	ISO 15753:2006. Animal and vegetables fats and oils- Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons. BenzoApirenos, Criseno, BenzoAntraceno y Benzofluoranteno.	Determinación de poli cíclicos aromáticos, hidrocarburos, BenzoApirenos, Criseno, BenzoAntraceno y Benzofluoranteno.
	UNE-EN-14084. Norma española. Determinación de Plomo, Cadmio, Zinc, Cobre y Hierro mediante espectrometría de absorción atómica (EAA) tras digestión en microondas.	Método de prueba para la determinación de Plomo, Cadmio y Mercurio en productos de la pesca por absorción atómica (EAA) tras digestión por microondas.
	UNE-EN-13806-2003. Norma Española. Productos alimenticios. Determinación de elementos traza. Determinación de Mercurio por espectrometría de absorción atómica con vapor frío (CVAAS) tras digestión bajo presión.	Determinación de Mercurio mediante espectrometría de absorción atómica con vapor frío (CVAAS) tras digestión bajo presión.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>5. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Tabasco</p> <p>Director</p> <p>Q.F.B. Víctor Alfredo Torres Casanova</p> <p>Dirección</p> <p>Calle El Macayo S/N, Col. El Recreo, C.P. 86020, Villahermosa, Tabasco. Tel.: 01 (993) 35 70 774, ext. 77100</p> <p>Correo electrónico: victor_torres10@hotmail.com</p> <p>Autorización TA-82-16</p> <p>Fecha de autorización 11/10/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 11/10/2020</p>	<p>Modificación a la NOM-040-SSA1-1993. Bienes y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A</p> <p>1. Preparación de la muestra.</p> <p>3. Determinación de ión Flúor. Método del electrodo de ión selectivo.</p> <p>5. Determinación de residuos insolubles en agua.</p> <p>6. Determinación de yodato de Sodio o Potasio.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Hierro, Zinc y Mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por absorción atómica.</p>	<p>Método de prueba para la determinación de Plomo, Cobre, Mercurio, Arsénico, Cadmio, Hierro y Zinc en alimentos, agua potable y agua purificada por absorción atómica.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>8. Métodos de prueba</p> <p>8.6. Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmunoenzimático.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>A.3.1 Determinación de Color comparación visual.</p> <p>A.3.3 Determinación de Cadmio y Cromo por espectrometría de absorción atómica.</p> <p>A.3.5 Método Espectrofotométrico Ultravioleta para la determinación de Nitrógeno de Nitratos.</p> <p>A.3.6 Método espectrofotométrico visible para la determinación de Nitrógeno de Nitritos.</p> <p>A.3.13 Determinación de Fluoruros.</p> <p>A.3.13.1.2 Método potenciométrico.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo.</p> <p>Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i></p> <p>Apéndice B Normativo.</p> <p>Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>.</p> <p>Apéndice E Normativo.</p> <p>Método de referencia "Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para determinar Enterococos en agua".</p> <p>Apéndice H Normativo.</p> <p>Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		agua.
	NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.	Apéndice Normativo B B.9 Nitrógeno amoniacal (NVT). B.18 Preparación de la muestra para la Determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.19 Técnica y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.23 Procedimiento al trasluz para la detección de parásitos.
	NOM-243-SSA1-2010. Productos y Servicios. Leche, formula láctea combinado y derivados lácteos. Disposiciones y Especificaciones Sanitarias.	Apéndice Normativo B B.2 Preparación de la muestra. B.3 Determinación de inhibidores. B.3.5 Determinación de Inhibidores por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos) B.4 Determinación de Fosfatasa Residual en leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. B.6 Determinación de materia extraña en quesos. Método de filtración. B.15 Determinación de Enterotoxina estafilocócica por método de Elisa. B.21 Determinación de acidez en cremas y productos lácteos fermentados y acidificados.
	NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua-Determinación del pH. Método de prueba.	Determinación de pH. Método de prueba.
	NMX-AA-026-SCFI-2010. Análisis de agua Determinación de Nitrógeno total Kjeldahl en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Nitrógeno amoniacal (como Nitrógeno en aguas).
	NMX-AA-034-SCFI-2015. Análisis de agua. Medición de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de Prueba.	Determinación de solidos disueltos totales.
	NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Determinación de metales por absorción atómica en aguas naturales potables, residuales.	Determinación de Aluminio, Manganeso y Cromo.
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de dureza total.
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Determinación de cloruros.
	NMX-AA-074-SCFI-2014. Análisis de aguas. Determinación de sulfatos totales en aguas naturales, potables y residuales.	Determinación de ion sulfato en agua.
	NMX-V-004-NORMEX-2013. Bebidas alcohólicas-Determinación de Furfural - Métodos de Ensayo (Prueba).	Determinación de Furfural.
	NMX-V-005-NORMEX-2013. Bebidas alcohólicas-Determinación de aldehídos, ésteres, metanol y alcoholes superiores-Métodos de ensayo (prueba).	Determinación de aldehídos, ésteres, metanol y alcoholes superiores.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>NMX-V-013-NORMEX-2013. Bebidas alcohólicas-Determinación del contenido alcohólico (por ciento de alcohol en volumen a 20°C (% Alc. Vol.)). Métodos de ensayo (prueba).</p>	<p>Determinación del contenido alcohólico (por ciento de alcohol en volumen a 20°C (% Alc. Vol.)).</p>
	<p>Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i></p>	<p>Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).</p>
	<p>Métodos moleculares y microscópicos para el análisis cuantitativo de fitoplancton. Bengt Karlson, Caroline Cusack and Eileen Bresnan. No. 55 UNESCO Paris, 2010. Identificación cualitativa de microalgas (%). Identificación y cuantificación de microalgas tóxica.</p>	<p>Identificación y cuantificación de dinoflagelados.</p>
	<p>Métodos para la identificación y cuantificación de microalgas tóxicas. Hallegraef. G.M. Anderson D.M. marine microalgaloc. Manual and guides No. 3 UNESCO París, 1995. Identificación cualitativa de microalgas (%). Identificación y cuantificación de microalgas tóxicas.</p>	<p>Identificación y cuantificación de dinoflagelados.</p>
	<p>EPA Method 524.3 Measurment of purgeable organic compounds in water by capillary column gas chromatography/mass spectrometry. Enviromental Proteccion Agency (EPA). Revisión 1.0, Jun 2009.</p>	<p>Determinación de Benceno, Tolueno, Etilbenceno, Xileno en agua potable y consumo humano, por cromatografía de gases acoplada a espectroscopía de masas.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>6. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Nayarit</p> <p>Jefa del Laboratorio</p> <p>Q.F.B. Alejandra López Alvarado</p> <p>Dirección</p> <p>Av. Aguamilpa No. 333, Col. Cd. Industrial, C.P. 63173, Tepic, Nayarit. Tel.: 01(311) 219 6656.</p> <p>Correo electrónico: lespnay@hotmail.com sgclespnayarit@gmail.com</p> <p>Autorización TA-79-18</p> <p>Fecha de autorización 13/12/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 13/12/2020</p>	<p>Modificación a la NOM-040-SSA1-1993. Bienes y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A</p> <p>1. Preparación de la muestra.</p> <p>3. Determinación de ión flúor. Método del electrodo de ión selectivo.</p> <p>6. Determinación de yodato de potasio.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>8. Método de prueba.</p> <p>8.6 Determinación de clenbuterol, por el método de ensayo inmunoenzimático.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo A. Métodos de pruebas microbiológicas y fisicoquímicas.</p> <p>A.3.2 Método para la determinación de turbiedad.</p> <p>A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice Normativo A. Método de referencia para aislamiento de <i>Salmonella spp.</i></p> <p>Apéndice Normativo B. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i></p> <p>Apéndice C Normativo.</p> <p>Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes.</i></p> <p>Apéndice Normativo E. Método de referencia "Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para determinar Enterococos en agua".</p> <p>Apéndice Normativo H. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E.coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p> <p>Apéndice I Normativo.</p> <p>Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E. coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B</p> <p>B.18 Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i></p> <p>B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i></p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba</p>	<p>Apéndice Normativo B B.1 Recolección de la muestra. B.3 Determinación de inhibidores. B.3.1 Derivados clorados (prueba cualitativa). B.3.2 Sales cuaternarias de amonio (prueba cualitativa). B.3.3 Oxidantes prueba cualitativa. B.3.5. Inhibidores determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos). B.15 Determinación de Enterotoxina Estafilocóccia, por el método de Elisa. B.21 Determinación de acidez en cremas y productos lácteos fermentados y acidificados.</p>
	<p>NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba.</p>	<p>Determinación de pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>
	<p>Bacteriological Analytical Manual, May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i></p>	<p>Método para la determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> por la técnica del número más probable (NMP).</p>

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>7. DIFAZA LABORATORIO DE CONTROL INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.</p> <p>Representante Legal</p> <p>I.I. Mario Alberto Muñoz Cueto</p> <p>Dirección</p> <p>Paseo Cuauhnáhuac Esq. Jacarandas, L-206 1er.Piso, Col. Satélite, C.P. 62460, Cuernavaca, Morelos Tel. 01(777) 315 7572 / 316 3821</p> <p>Correo electrónico: difaza1@prodigy.net.mx</p> <p>Autorización TA-52-18</p> <p>Fecha de autorización 11/10/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 11/10/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994 Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aeróbicas en placa</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aeróbicas en placa</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994 Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994 Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994 Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales y fecales, <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
<p>NOM-201-SSA1-2015 Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasado y a granel. Requisitos sanitarios</p>	<p>Apéndice Normativo A A.2.1 Método de prueba para la determinación de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> A.2.1.3 Método de filtración por membrana A.2.3 Método de prueba para la determinación Cuenta total de mesofílicos aerobios</p>	
<p>NOM-244-SSA1-2008 Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios</p>	<p>Apéndice Normativo A Método de prueba para evaluar la eficiencia en reducción bacteriana Apéndice Informativo B Determinación de bacterias Coliformes totales y Coliformes fecales. Método de filtración por membrana</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>8. Servicios Profesionales Químico Biológicos S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Ing. José Carlos Aguirre Langle</p> <p>Dirección Calle 8 Oriente No. 1612-102, Col. Los Remedios, C.P. 72000; Puebla, Puebla. Tel.: 01 (222) 234 1462 01 (222) 235 2977</p> <p>Correo electrónico: calidad@labbiquiser.com.mx</p> <p>Autorización TA-08-17</p> <p>Fecha de autorización 19/01/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 19/01/2019</p> <p>Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	<p>NOM-086-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Alimentos y bebidas no alcohólicas con modificaciones en su composición. Especificaciones nutrimentales.</p>	<p>Apéndice normativo C 1. Determinación de grasa. 1.1 Método del Extracto etéreo. Para productos como chocolates, granos y polvo con chocolate, entre otros. C. 5 Determinación de Sodio en alimentos por espectrometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-089-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza.</p>	<p>8. Cuenta total de hongos, levaduras y mesofilicos aerobios 9 Identificación de patógenos: 9.3 Identificación de S. aureus 9.5 Identificación de bacterias Gram negativas 9.5.1 Pruebas para identificación de <i>Pseudomona sp.</i> 9.5.2 Pruebas para identificación de <i>Salmonella spp.</i> 9.5.3 Pruebas selectivas para <i>Escherichia coli.</i> 9.6 Pruebas bioquímicas API.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-116-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>	<p>Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Fierro, Zinc y Mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Fierro, Zinc y Mercurio en agua potable por espectrometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-131-SSA1-2012. Productos y servicios. Fórmulas para lactantes, de continuación y para necesidades especiales de nutrición. Alimentos y bebidas no alcohólicas para lactantes y niños de corta edad. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Etiquetado y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.23 Determinación de Potasio (K) por espectrofotometría de absorción atómica B.25. Determinación de calcio (Ca) por espectrofotometría de absorción atómica B.31 Determinación de arsénico, cadmio, cobre, cromo, estaño, hierro, mercurio, níquel, plata, plomo, selenio y zinc por espectrofotometría de absorción atómica</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes.</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		de la densidad de Coliformes totales y fecales, <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice J Normativo. Método de referencia para la Enumeración de <i>E. coli</i> β -glucuronidasa a 44°C utilizando 5 - Bromo - 4 - cloro - 3 - Indol β -D-Glucurónido.
	NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.	Apéndice Normativo B B.18 Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> .
	NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo B B.5. Determinación de materia extraña en leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado, dulces de leche, helados, mantequilla y cremas. B.6. Determinación de materia extraña en quesos. Método de filtración.
	NOM-244-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos Sanitarios.	Apéndice Informativo B Determinación de bacterias Coliformes totales y fecales. Método de filtración por membrana.
	NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.	Apéndice Normativo A Aislamiento e identificación de <i>Naegleria spp</i> y <i>Acanthamoeba spp</i> Apéndice Normativo B Determinación de bacterias Coliformes fecales. Método del número más probable (NMP)
	NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.	Apéndice Normativo C 1 Determinación de materia extraña 1.1 Método para la determinación de materia extraña pesada en harinas de cereales 1.2 Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de trigo 1.3 Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de maíz 1.4 Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de arroz 1.5 Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de cebada, harina de avena y mezcla de cereales secos 1.6 Determinación de materia extraña ligera en alimentos a base de cereales, de semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. 1.7 Métodos para la determinación de materia extraña en productos de panificación. 1.7.1 Método para la determinación de materia extraña ligera (fragmentos de insectos, insectos enteros, pelos de roedor y fragmentos de plumas) en productos horneados con frutas y nueces. 1.7.2 Método para la determinación de materia extraña ligera en pan blanco y productos con alto contenido de grasa.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		1.7.3 Método para la determinación de materia extraña ligera en panes con alto contenido de fibra. 5. Método de prueba para la determinación de cadmio, plomo, fierro y zinc.
	NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua-Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Análisis de agua-Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-036-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de acidez y alcalinidad en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de acidez y alcalinidad en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.
	NMX-BB-040-SCFI-1999. Métodos generales de análisis. Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.	Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.
	NMX-AA-051-SCFI-2001 Análisis de agua determinación de metales por absorción atómica en agua naturales, potables, residuales y residuales tratados.	Método de prueba. Determinación de metales pesados Cromo, Manganeso, Níquel, Sodio, Selenio, Bario, Plata, Arsénico, Calcio, Potasio, Cobre, Estaño, Fierro, Mercurio, Zinc.
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba	Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de Agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-093-SCFI-2000. Análisis de agua. Determinación de la conductividad electrolítica. Método de prueba	Determinación de conductividad electrolítica en agua.
	NMX-F-317-NORMEX-2013. Alimentos- Determinación de pH en alimentos y bebidas no alcohólicas. Método potenciométrico. Método de Prueba	Determinación de pH en alimentos.
	NMX-F-607-NORMEX-2013 Alimentos - Determinación de cenizas en alimentos. - Método de prueba	Determinación de cenizas en alimentos.
	NMX-F-608-NORMEX-2011. Alimentos - Determinación de proteínas en alimentos.- Método de prueba.	Determinación de proteínas en alimentos.
	MGA-0381. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Determinación de Esterilidad.
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), January 2001. Chapter 16.	Determinación de <i>Clostridium perfringens</i> .



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>9. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Tamaulipas</p> <p>Directora</p> <p>Q.F.B. Bernardita de Lourdes Reyes Berrones</p> <p>Dirección</p> <p>Centro Educativo y Cultural "Lic. Adolfo López Mateos" S/N, Col. Pedro Sosa, C.P. 87120, Cd. Victoria, Tamaulipas. Tel.: 01 (834) 31 2 66 33 Tel.: 01 (834) 32 2 66 36</p> <p>Correo electrónico: lespt@hotmail.com lespt@prodigy.net</p> <p>Autorización TA-90-17</p> <p>Fecha de autorización 14/12/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 14/12/2019</p>	<p>Modificación a la norma NOM-040-SSA1-1993. Bienes y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorada. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A A.3. Determinación de ión Flúor. Método del electrodo de ion selectivo. A.6. Determinación de yodato de potasio. A. 7. Determinación de yoduro de sodio o potasio.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa</p>
	<p>NOM-186-SSA1/SCFI-2013. Productos y servicios. Cacao, productos y derivados. I Cacao. II Chocolate. III Derivados. Especificaciones sanitarias. Denominación comercial.</p>	<p>Apéndice Normativo A 4. Determinación de aflatoxinas totales por método de columna de inmunoafinidad.</p>
	<p>NOM-187-SSA1/SCFI-2002. Productos y servicios. Masa, tortillas, tostadas y harinas preparadas para su elaboración y establecimientos donde se procesan. Especificaciones sanitarias. Método de prueba.</p>	<p>Métodos de prueba. 8.1.7. Determinación de aflatoxinas en masa, tortillas, tostadas y harinas preparadas.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y Servicios. Especificaciones Sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales de abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>8. Métodos de prueba. 8.6. Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmunoenzimático.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y Servicios. Agua y hielo para consumo humano envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A. Métodos de pruebas fisicoquímicas. A.3.1 Método para la determinación de color por comparación visual. A.3.2 Método para la determinación de turbiedad. A.3.9 Método para la determinación de Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM). A.3.13 Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de Fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes</i>. Apéndice E Normativo. Método de referencia "Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para determinar Enterococos en agua".</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<p>Apéndice F Normativo. Método para la determinación de Enterococos fecales en agua, técnica de filtración por membrana.</p> <p>Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p> <p>Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E. coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca.</p> <p>Apéndice J Normativo. Método de la enumeración de <i>E. coli</i> B-gluconidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3-Indol B-D-Glucurónico.</p>
	<p>NOM-213-SSA1-2002. Productos y Servicios. Productos cárnicos procesados. Especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>7. Métodos de prueba. 7.5.2 Determinación de nitritos (método colorimétrico).</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba</p>	<p>Apéndice Normativo B B.18 Preparación de muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.3.1 Derivados clorados (prueba cualitativa). B.3.2 Sales cuaternarias de amonio (prueba cualitativa). B.3.3 Oxidantes (prueba cualitativa). B.3.4 Determinación de formaldehído (prueba cualitativa). B.3.5 Inhibidores Determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos). B.4 Fosfatasa residual. B.15 Determinación de Enterotoxina estafilocócica, por el método de Elisa.</p>
	<p>NOM-244-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.</p>	<p>Apéndice Normativo A. Método de prueba para evaluar la eficiencia en reducción bacteriana. Apéndice Informativo B. Determinación de bacterias Coliformes totales y fecales - método de filtración por membrana.</p>
	<p>NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.</p>	<p>Apéndice Normativo B Determinación de bacterias Coliformes fecales. Método del número más probable (NMP).</p>
	<p>NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice normativo C. 3. Método de prueba para la determinación de aflatoxinas en cereales. 3.1 Preparación de la muestra analítica. 3.2 Extracción por columnas de inmunoafinidad. 3.3 Cuantificación por fluorometría.</p>
	<p>NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba.</p>	<p>Determinación de pH en agua.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	NMX-AA-036-SCFI-2001. Análisis de agua determinación de acidez y alcalinidad de aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de alcalinidad.
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y aguas residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de dureza total en agua.
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de cloruros totales en agua.
	NMX-AA-074-SCFI-2014. Análisis de agua. Medición del ión sulfato en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Determinación de ion sulfato en agua.
	NMX-AA-093-SCFI-2000. Análisis de agua. Determinación de la conductividad electrolítica. Método de prueba.	Determinación de conductividad electrolítica en agua.
	Bacteriological Analytical Manual. Ed. 2004. Cap.9. <i>Vibrio</i> .	Método para la determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> por la técnica del número más probable (NMP). <i>Vibrio vulnificus</i> .
	Técnica rápida Colilert. Quanty-tray KIT, IDEXX	Determinación de <i>Escherichia coli</i> en agua por Número Más Probable.
	UNE-EN ISO 7899- 2. Calidad del agua. Detección y recuento de enterococos intestinales. Método de filtración de membrana.	Detección y recuento de enterococos intestinales. Método de filtración de membrana.
	Método para la identificación y cuantificación de microalgas tóxicas. Hallegraeff G.M., Anderson D.M., Cembella A.D., Manual on harmful marine microalgae loc. Manual and guides No. 33. UNESCO Paris, 1995. Métodos microscópicos y moleculares para el análisis cuantitativo de fitoplancton.	Identificación cualitativa de microalgas (%). Identificación y cuantificación de Dinoflagelados.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>10. Laboratorio de Análisis de Pesticidas del Bajío, S. A. de C. V.</p> <p>Representante legal I.B.I. Armando Oliva Pérez</p> <p>Dirección Prolongación Av. Constituyentes, No. 2006, Col. Rancho Pinto, C.P. 38080, Celaya, Guanajuato. Tel.: 01(461) 15 95 600; 61 29 840 Fax: 01(55) 5256 0100</p> <p>Correo electrónico: lapbsa@pesticidascencon.com</p> <p>Autorización TA-63-18</p> <p>Fecha de autorización 08/11/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 08/11/2020</p>	<p>EPA Method 8270D. Semivolatile organic compounds by gas chromatography / mass spectrometry (GC/MS). Revision 4, february 2007 con extracción por EPA method 3510c. Separatory funnel liquid-liquid extraction. Revision 3, december 1996.</p> <p>U.S. Food and Drug Administration. Determination of Melamine and Cyanuric Acid Residues in Infant Formula using LC-MS/MS. Laboratory Information Bulletin (LIB No. 4421 Vol. 24, October 2008).</p> <p>1.-QuEChERS. Anastassiades, M. "A multi-residue method for the analysis of pesticide residues in Low-Fat Products". CVUA Stuttgart Oct 2005.</p> <p>2.-Evaluation of QuEChERS sample preparation approach for the analysis of Pesticide residues in olives. J.Sep.Sci.2007, 30, 620-632.</p> <p>3.-Determination of pesticide residues using GC-MS and/or LC-MS/MS following acetonitrile extraction/partitioning and clean-up by dispersive SPE – QuEChERS-method English version of DIN EN 15662:2009-02.</p> <p>1.- QuEChERS. Anastassiades, M. "A multi-residue method for the analysis of pesticide residues in Low-Fat Products". CVUA Stuttgart Oct 2005</p> <p>2.- Evaluation of QuEChERS sample preparation approach for the analysis of Pesticide residues in olives. J.Sep.Sci.2007, 30, 620-632</p> <p>3.- Determination of pesticide residues using GC-MS and/or LC-MS/MS following acetonitrile extraction/partitioning and clean-up by dispersive SPE – QuEChERS-method English version of DIN EN 15662:2009-02.</p>	<p>Determinación de plaguicidas organoclorados en agua para consumo humano: Aldrin Clordano Dieldrin gama-BHC (Lindano) Heptacloro Heptacloro epóxido Hexaclorobenceno Metoxicloro p'p-DDD p'p-DDE p'p-DDT</p> <p>Determinación de Melamina y Ácido cianúrico en alimentos.</p> <p>Determinación de plaguicidas en alimentos por método QUECHERS: 3-Hidroxicarbofuran, 3,4-Dichloroaniline, A-BHC, A-Endosulfan, Acephate, Acrinathrin, Alachlor, Aldicarb, Aldrin, Ametrine, Amitraz, Atrazine, Azinphos Ethyl, Azoxistrobin, B-Endosulfan, B-BHC, Baygon, Benalaxyl, Bendiocarb, Benfluralin, Benfuracarb, Bensulide, Bentazone, Bifenazate, Bifenox, Bifenthrin, Bitertanol, Boscalid, Bromacil, Bromuconazole, Bupirimate, Buprofezin, Butachlor, Captafol, Captan, Carbaryl, Carbendazim, Carbetamide, Carbofuran, Carbophenothion, Carbophenothion Methyl, Carbosulfan, Carboxim, Chlorantraniliprole, Chlordane, Chlorfenapyr, Chlorobenzilate, Chloroneb, Chloropropylate, Chlorothalonil, Chloroxuron, Chlorpropham, Chlorpyrifos, Chlortal Dimethyl, Chorfenvinphos, Cis-Chlordane, Coumaphos, Crotoxyphos, Cyanazine Cyanophos, Cyflutrin Cypermethrin, Cyproconazole, Cyprodinil, Cyromazine, D-BHC, Def (Butifos), Deltamethrin, Demeton-O, Demeton-S.</p> <p>Devrinol, Diazinon, Dibrom (Nalded), Dichlobenyl, Dichlofluanid, Dichloran, Dichlorvos, Diclobutrazol, Diclofop Methyl, Dicrotofos, Dieldrin, Diethofencarb, Difenamid, Difenconazole, Difonate, Dimetachlor, Dimethachlor, Dimethoate, Dimethomorph, Dioxacarb, Dioxathion, Diphenylamine, Disulfoton, Disulfoton Sulfone, Dmnb, Edifenphos, Emamectin, Endosulfan Sulfate, Endrin, Endrin Aldehido, EPN, Epoxiconazole, Esfenvalerate, Etaconazol, Ethalfuralin, Ethion, Ethofumesate, Ethoprophos, Ethyl Parathion, Etofenprox, Etoxasole, Etriphos, Famoxadone, Fenamiphos, Fenarimol, Fenbuconazole, Fenclorfos, Fenhexamide, Fenitrothion, Fenobucarb, Fenotrin, Fenpropathrin, Fenpropidin, Fenpropimorph (Morpholine),</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>1.- QuEChERS. Anastasiades, M. "A mini-multiresidue method for the analysis of pesticide residues in Low-Fat Products". CVUA Stuttgart Oct 2005</p> <p>2.- Evaluation of QuEChERS sample preparation approach for the analysis of Pesticide residues in olives. J.Sep.Sci.2007, 30, 620-632</p> <p>3.- Determination of pesticide residues using GC-MS and/or LC-MS/MS following acetonitrile extraction/partitioning and clean-up by dispersive SPE – QuEChERS-method English version of DIN EN 15662:2009-02.</p>	<p>Fenson, Fenthion, Fenthion Sulfoxide, Fenvalerate, Fipronil, Flamprop Isopropil, Flamprop-Iso, Flamprop-Methyl, Flonicamid, Fluzifop, Fluzifop –Butyl, Fludioxonil, Flusilazole, Folicur (Tebuconazole), Folpet, Formothion, Fosmet (Imidan), Guthion (Azinphos methyl), H. Epoxido, HBC, Heptachlor, Heptenophos, Hexaconazole, Hexazinone, Hexythiazox, Imazalil, Imidacloprid, Indoxacarb, Iprodione, Isazophos, Isophenphos, Keltane, Lambda & Gamma-Cyhalothrin, Lenacil, Leptophos, Lindane, Linuron, Methyl-Parathion, Methyl-Pirimiphos, Malathion, Malaxom, Mecarbam, Mepronil, Merphos, Metalaxil, Metamidophos, Metasixtox, Metazachlor, Methidathion, Methiocarb, Methomyl, Methoprotryne, Methyl Chlorpyrifos, Metolachlor, Metoxichlor, Metribuzi Mirex, Monocrotophos, Myclobutanil, Napropamide, Nitrpyrin, Nuarimol, O-Nitrotolueno, O-PP, O,P-DDD, O,P-DDE, O,P-DDT, Omethoate, Oxadixyl, Oxamyl, Oxidiazon, Oxyfluorfen, Paclobutrazol, Paraoxon, Parathion, PCNB, Penconazole, Pendimetaline, Pentachloranilina, Permethrin, Perthane (P,P'-Ethyl DDD), Phorate, Phorate Oxon, Phorate Sulfone. Phorate Sulfoxide, Phosalone, Phosdrin, Phosmet, Phosпамidon, Piperonyl Butoxide, Piperophos, Pirimicarb, Pirimiphos Ethyl, P,P-DDD, P,P-DDE, P,P-DDT, Prochloraz, Procyridone, Profenophos, Profluralin, Promecarb, Prometon, Prometrin, Pronamide (Propizamide), Propazine, Propetamphos, Propham, Propiconazole, Protiophos, Pyrazophos, Pyrimethanil, Pyriproxifen, Quinalphos, Quinoxifen, Quizalofop Ethyl,</p> <p>Sethoxydim, Simazine, Simetryn, Spinetoram, Spinosad, Spirotetramat, Sulfotep, Sulprofos, Tefluthrin, Terbacil, Terbufos, Terrazole, Tetraclorvinphos, Tetraconazole, Tetrametryna, Thiabendazole, Thiametoxam, Thiodicarb, Thionazin, Thiophanate Methyl, Thpi, Tiobencarb, Tolclofos Methyl, Tolyfluanid, Triadimefon, Triallate, Triazophos, Tributil Phosphate, Trichlorfon, Trifloxistrobin, Triflumizole, Trifluralin, Vegadex Cdec, Vinclozoline.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>11. Laboratorios Becar, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal</p> <p>Biol. Lorena Campos Herrera.</p> <p>Dirección</p> <p>Industria Vinícola No. 24, Col. El Colli Urbano, CP. 45070, Zapopan, Jalisco. Tel.: 01 (33) 3629 0322, 3673 2567</p> <p>Correo electrónico: analisisbecar@prodigy.net.mx</p> <p>Autorización TA-60-17</p> <p>Fecha de Autorización 14/09/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 14/09/2019</p>	<p>NOM-086-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Alimentos y bebidas no alcohólicas con modificaciones en su composición. Especificaciones nutrimentales.</p>	<p>Apéndice Normativo C 2.1. Reductores directos y totales 5. Determinación de sodio (Na). 7. Determinación de fibra dietética. Método gravimétrico enzimático.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-116-SSA1-1994. Bienes y servicios. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>	<p>Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, fierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Determinación de cadmio, plomo, cobre, fierro y zinc.</p>
	<p>NOM-131-SSA1-2012. Productos y servicios. Fórmulas para lactantes, de continuación y para necesidades especiales de nutrición. Alimentos y bebidas no alcohólicas para lactantes y niños de corta edad. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Etiquetado y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. Métodos para la Determinación de Nutrientes B.25. Determinación de Calcio (Ca) por espectrofotometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>12. Analysis & Research Lab., S.A de C.V.</p> <p>Representante Legal Q.F.B. Aurora Irma Ortegón Ávila</p> <p>Dirección Calle Emma No. 105, Col. Nativitas, Alcaldía Benito Juárez, C.P. 03500, Ciudad de México. Tel.: 01 (55) 5590 8776 01 (55) 5696 6875</p> <p>Correo electrónico: aurora.ortegon@ayrlab.com gestion.calidad@ayrlab.com</p> <p>Autorización TA-07-19 Fecha de autorización 14/02/2019 Fecha de vencimiento 14/02/2021</p>	<p>NOM-089-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza.</p>	<p>8. Cuenta total de hongos, levaduras y mesófilos aerobios. 9. Identificación de patógenos.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta microorganismos coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-131-SSA1-2012. Productos y servicios. Fórmulas para lactantes, de continuación y para necesidades especiales de nutrición. Alimentos y bebidas no alcohólicas para lactantes y niños de corta edad. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Etiquetado y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.1 Preparación y dilución de muestras para su análisis microbiológico. B.3 Determinación de microorganismos coliformes totales en placa. B.5 Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. B.7 Método de prueba para análisis microbiológico de alimentos envasados herméticamente y/o esterilizados comercialmente.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de Salmonella spp. Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de S. aureus. Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de L. monocytogenes. 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 y agua.</p>
	<p>NOM-218-SSA1-2011. Productos y servicios. Bebidas saborizadas no alcohólicas, sus congelados, productos concentrados para prepararlas y bebidas adicionadas con caféina. Especificaciones y disposiciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.7.1 Procedimiento para la preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. B.7.2 Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. B.7.3 Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa. B.7.7 Técnicas y procedimientos para la investigación de Vibrio cholerae. B.7.9 Determinación de enterotoxina Estafilocócica por método de ELISA.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.11 Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	sanitarias y métodos de prueba.	B.13 Método para la cuenta de microorganismo coliformes totales en placa. B.18 Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.22 Método de prueba para el análisis microbiológico de alimentos envasados herméticamente, esterilizados comercialmente.
	NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Método de prueba.	Apéndice Normativo B. B.3.5 Inhibidores determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos). B.9 Preparación y dilución de muestras para su análisis microbiológico. B.10 Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.14 Determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.15 Determinación de Enterotoxina Estafilocócica, por el método de Elisa. B.16 Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. B.17 Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.
	NOM-244-SSA1-2008. Equipo y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.	Apéndice Normativo A. -Método de prueba para evaluar la eficacia en reducción bacteriana. Apéndice Informativo A. -Determinación de organismos coliformes totales y <i>Escherichia coli</i> . Método del sustrato cromogénico. Apéndice Informativo B. -Determinación de bacterias coliformes totales y coliformes fecales-Método de filtración por membrana.
	NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.	Apéndice Normativo B Determinación de bacterias coliformes fecales. Método del Número más probable.
	NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.	Apéndice Normativo C. Métodos de prueba. 4.1 Procedimiento para la preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. 4.2 Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. 4.3 Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa. 4.6 Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.
	NMX-BB-040-SCFI-1999. Métodos generales de análisis. Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.	Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), January, 2001. Chapter 17. <i>Clostridium botulinum</i> .	Determinación de <i>Clostridium botulinum</i> .
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>13. Q.F.B. César Clemente Alvarado García. (Laboratorio Servicios Ambientales)</p> <p>Dirección</p> <p>Prolongación de Norte 6 No. 13 Col. Abelardo L. Rodríguez C.P. 94310, Orizaba, Ver. Tel.: 01(272) 728 7211 Tel.: 01(272) 726 1629</p> <p>Correo electrónico: alvarado_sadecv@yahoo.com tere140180@hotmail.com</p> <p>Autorización TA-30-17</p> <p>Fecha de autorización 20/04/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 20/04/2019</p> <p>Nota: Solicitud de Prórroga en trámite.</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994 Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales y fecales, <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>A.3.5 Método Espectrofotométrico Ultravioleta para la determinación de nitrógeno de nitratos. A.3.6 Método espectrofotométrico visible para la determinación de nitrógeno de nitritos. A.3.9 Método para la determinación de Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM). A.3.14 Método para la determinación de Cianuros A.3.14.4 Método Espectrométrico para la determinación de Cianuros.</p>
	<p>NOM-213-SSA1-2002. Productos y servicios. Productos cárnicos procesados. Especificaciones sanitarias. Método de prueba.</p>	<p>Determinación de nitritos (método colorimétrico).</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>14. Centro de Capacitación en Calidad Sanitaria S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal</p> <p>Lic. Lydia Roxana Tamez Cristerna.</p> <p>Dirección</p> <p>Hacienda del Mezquital No.550, Col. Haciendas de Escobedo; C.P. 66050, General Escobedo, Nuevo León. Tel: 01 (81) 8384 6729 8397 3577 8901 0839 Tel: 01 (81) 8901 0839</p> <p>Correo electrónico: roxana-tamez@calidadsanitaria.com</p> <p>Autorización TA-46-17</p> <p>Fecha de Autorización 13/07/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 13/07/2019</p>	NOM-086-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Alimentos y Bebidas no alcohólicas con modificaciones en su composición. Especificaciones nutrimentales.	<p>Apéndice Normativo C.</p> <p>1. Determinación de grasa.</p> <p>1.1 Método del extracto etéreo. Para productos como chocolates, granos, polvo con chocolate entre otros.</p> <p>1.2 Método de Roesse-Gottlieb (hidrólisis alcalina). Para fórmulas para lactantes, fórmulas de continuación, leches en polvo entre otros.</p> <p>1.3 Grasa por hidrólisis ácida. Para harinas, pan, cereales y aquellos productos cuya presentación sea en galletas, barras, entre otros.</p> <p>5. Determinación de Sodio.(Na)</p>
	NOM-089-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza.	<p>8 Cuenta total de hongos, levaduras y mesofílicos aerobios.</p> <p>9 Identificación de patógenos:</p> <p>9.3 Identificación de <i>S. aureus</i>.</p> <p>9.5 Identificación de bacterias Gram negativas.</p> <p>9.5.1 Pruebas de Identificación de <i>Pseudomona spp.</i></p> <p>9.5.2 Pruebas de Identificación de <i>Salmonella spp.</i></p> <p>9.5.3 Pruebas selectivas para <i>E. coli</i>.</p>
	NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.	Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.
	NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico	Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.
	NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.	Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.
	NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.	Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.
	NOM-116-SSA1-1994. Bienes y servicios. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.	Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.
	NOM-130-SSA1-1995. Bienes y servicios. Alimentos envasados en recipientes de cierre hermético y sometidos a tratamiento térmico.	<p>Apéndice Normativo B.</p> <p>6.2.1. Presencia de mesofílicos aerobios.</p> <p>6.2.2. Presencia de mesofílicos anaerobios.</p> <p>6.2.3. Presencia de termofílicos aerobios.</p> <p>6.2.4. Presencia de termofílicos anaerobios.</p>
	NOM-131-SSA1-2012. Bienes y servicios. Alimentos para lactantes y niños de corta edad. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales.	<p>Apéndice normativo B</p> <p>B.33 Determinación de proteína cruda Método Kjeldahl-Gunning. En fórmulas lácteas y productos lácteos combinados.</p>
	NOM-155-SCFI-2012. Leche, fórmula láctea y producto lácteo combinado. Denominaciones, especificaciones fisicoquímicas, información comercial y métodos de prueba.	8.3 Determinación de acidez.
	NOM-210-SSA-1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para aislamiento de <i>Salmonella spp.</i></p> <p>Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<p>Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-213-SSA1-2002. Productos y servicios. Productos cárnicos procesados. Especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>7.5 Determinación de nitratos y nitritos método de prueba.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.8. Determinación de pH. B.9. Nitrógeno amoniacal (NVT). B.11. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. B.13. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.22 Método de prueba para el análisis microbiológico de alimentos envasados herméticamente, esterilizados comercialmente.</p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. Método de prueba. B.2. Preparación de la muestra. B.3.1. Derivados clorados (prueba cualitativa). B.3.2. Sales cuaternarias de amonio (prueba cualitativa). B.3.3. Oxidante (prueba cualitativa). B.3.4. Determinación de formaldehído (prueba cualitativa). B.3.5. Inhibidores determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos). B.4. Determinación de Fosfatasa Residual en leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. B.5. Determinación de materia extraña en leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado, dulces de leche, helados, mantequilla y cremas. B.7. Determinación de arsénico y mercurio. B.8.6 Preparación y dilución de muestras para su análisis microbiológico. B.10 Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.14 Determinación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.15. Determinación de Enterotoxina estafilocócica, por el método de Elisa. B.16. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. B.17 Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimento. B.19 Determinación de humedad en leche, fórmula láctea y producto lácteo combinado, sometidos a deshidratación.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	NOM-244-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.	Apéndice Normativo A. Método de prueba para evaluar la eficiencia en reducción bacteriana.
	NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.	Apéndice normativo C. 1.5 Métodos para la determinación de materia extraña ligera en harina de cebada, harina de avena y mezcla de cereales secos. 1.7.2 Método para la determinación de materia extraña ligera en pan blanco y productos con alto contenido de grasa. 4. Análisis microbiológico. 4.1 Procedimiento para la preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. 4.2 Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. 4.3 Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. 4.6 Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.
	NMX-BB-040-SCFI-1999. Métodos generales de análisis. Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.	Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.
	NMX-F-317-NORMEX-2013. Alimentos- Determinación de pH en alimentos y bebidas no alcohólicas. Método potenciométrico. Método de Prueba.	Determinación de pH en alimentos.
	NMX-F-608-NORMEX-2011. Alimentos- Determinación de proteínas en alimentos. Método de ensayo (Prueba).	Determinación de proteínas en alimentos.
	AOAC Official methods of Analysis 996.09 <i>Escherichia coli</i> 0157:H7 Visual Immunoprecipitate Assay/VIP. 20 th Editions 2016. Capitol 16.	Identificación de <i>E. coli</i> 0157:H7 en alimentos.
	Method oficial 965.33 Official methods of analysis of AOAC International. 20 th Editions 2016. Capitol 16.	Índice de peróxido para grasas y aceites.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>15. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Querétaro "Dr. Leopoldo Río de la Loza"</p> <p>Jefa del Laboratorio</p> <p>Q.F.B. Silvia Edith Pimentel Romero.</p> <p>Dirección</p> <p>Rio Lerma No. 215 Col. Menchaca I, C.P. 76140, Santiago de Querétaro, Qro. Tel.: 01 (442) 220 72 40</p> <p>Correo electrónico: spimentel@queretaro.gob.mx</p> <p>Autorización TA-32-18</p> <p>Fecha de autorización 12/07/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 12/07/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>Métodos de prueba. 8.6. Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmunoenzimático.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A A.3.13 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo Método de referencia para el aislamiento de Salmonella spp. Apéndice B Normativo Método de referencia para la estimación de la cuenta de S. aureus. Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de L. monocytogenes. 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 y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.18 Preparación de la muestra para la determinación de Vibrio cholerae. B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de Vibrio cholerae.</p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.3.5 Inhibidores Determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos). B.9 Preparación y dilución de muestras para su análisis microbiológico. B.10 Método para la cuenta de microorganismos totales en placa. B.15 Determinación de Enterotoxina estafilocócica por el método de Elisa.</p>
	<p>Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i></p>	<p>Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	CCAYAC-M-201 Método de prueba para la detección de Brucella spp. En leche y sus productos y derivados por PCR.	Método de prueba para la detección de Brucella spp. En leche y sus productos y derivados por PCR.

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
16. Qually Corporación, S.A. de C.V. Representante Legal Q.F.B. Graciela Aguilar Gil Samaniego Dirección Calzada México Tacuba No. 973 P.B. Col. Huichapan, Miguel Hidalgo, C.P. 11290, Ciudad de México. Tel.: 01(55) 5082 8780 Correo electrónico: gaguilar@quallycorp.com.mx Autorización TA-66-16 Fecha de autorización 11/08/2016 Fecha de vencimiento 11/08/2018 Nota: Solicitud de Prórroga en trámite.	MGA 0001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Determinación del índice de acidez.
	MGA 0011. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Valoración de ácido fólico.
	MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Determinación de agua por Karl-Fischer.
	MGA 0061. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Determinación de alcohol bencílico.
	MGA 0071. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Alcohol etílico por cromatografía de gases.
	MGA 0081. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Alcohol etílico por destilación.
	MGA 0086. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Determinación de aluminio por espectrofotometría de absorción atómica.
	MGA 0100. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Valoración microbiológica de antibióticos. Método de difusión en agar. Método turbidimétrico.
	MGA 0101. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Valoración yodométrica de antibióticos beta lactámicos.
	MGA 0111. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Prueba límite de arsénico.
	MGA 0121. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Aspecto de la solución.
	MGA 0161. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Límite de cloruros.
	MGA 0181. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Color de la solución.
	MGA 191. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Combustión en matraz con oxígeno.
	MGA 0201. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Temperatura de congelación.
	MGA 0211. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Capacidad de consumo de ácido.
	MGA 0231. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Prueba de cristalinidad.
	MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1. Suplemento 2015. 11ª Edición.	Cromatografía de gases. a) Detector de ionización a la flama. Cromatografía líquida. a) Cromatografía en capa delgada. Cromatografía de líquidos de alta resolución. a) Detector de UV-visible. b) Detector de fluorescencia. c) Electroquímico.
	MGA 0251. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Densidad Relativa.
	MGA 0261. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Desintegración.
MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Disolución. Aparato No. 1 Canastillas.	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Aparato No. 2 Paletas.
	MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Uniformidad de dosis. Variación de masa. Uniformidad de contenido.
	MGA 0305. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Efectividad de preservativos antimicrobianos.
	MGA 0316. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Determinación de endotoxinas bacterianas.
	MGA 0331. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Espectroscopia atómica.
	MGA 0341. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Espectrofotometría de fluorescencia.
	MGA 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Espectrofotometría infrarroja. Ensayo de identidad. Ensayo de cuantificación.
	MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Espectrofotometría visible y ultravioleta. Procedimiento para la identificación. Procedimiento para la cuantificación
	MGA 0371. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Determinación del índice de éster.
	MGA 0381. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Esterilidad.
	MGA 0411. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol.1.	Residuo de evaporación.
	MGA 0421. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol.1.	Determinación de fenol.
	MGA 0451. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol.1.	Prueba límite de hierro.
	MGA 0461. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol.1.	Prueba límite de fosfatos.
	MGA 0471. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol.1.	Temperatura de fusión.
	MGA 0486. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol.1.	Hermeticidad.
	MGA 0491. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol.1. 11ª Edición.	Índice de hidroxilo.
	MGA 0499. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol.1.	Prueba límite de impurezas alcalinas en aceites.
	MGA 0500. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Determinación de impurezas orgánicas volátiles.
	MGA 0501. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Indicadores biológicos en tiras de papel para esterilización por vapor Determinación de cuenta viable total.
	MGA 0511. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Identificación de iones, grupos funcionales y radicales.
	MGA 0551. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Prueba límite de mercurio.
	MGA 0561. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1. Suplemento	Metales pesados.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	2015. 11ª Edición.	
	MGA 0571. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Límites microbianos.
	MGA 0611. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Determinación de nitrógeno por Kjeldahl.
	MGA 0651. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Determinación de partículas en soluciones inyectables. Método I. Prueba de recuento de partículas por obstrucción de luz. Método II. Prueba de recuento microscópico de partículas.
	MGA 0670. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Perdida por ignición.
	MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1. Suplemento 2015. 11ª Edición.	Perdida por secado.
	MGA 0681. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Índice de peróxido.
	MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1. Suplemento 2015. 11ª Edición.	pH
	MGA 0721. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1. Suplemento 2015. 11ª Edición.	Prueba límite de plomo.
	MGA 0751. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Residuo de la Ignición.
	MGA 0771. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Rotación óptica.
	MGA 0791. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1. Suplemento 2015. 11ª Edición.	Determinación del índice de saponificación.
	MGA 0801. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Prueba límite de selenio.
	MGA 0813. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Temperatura de solidificación en ácidos grasos.
	MGA 0821. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Solubilidad completa.
	MGA 0861. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Prueba límite de sulfatos.
	MGA 0881. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Sustancias fácilmente carbonizables.
	MGA 0891. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Determinación de tamaño de partículas en polvo por tamizado.
	MGA 0921. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Tinciones bacterianas. Método por tinción de Gram. Método por tinciones simples.
	MGA 0951. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Viscosidad.
	MGA 0961. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Valoración de vitamina A.
	MGA 0965. Farmacopea de los Estados Unidos	Valoración microbiológica de vitamina B12.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	
	MGA 0991. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Volumetría - Titulación directa - Titulaciones complejométricas - Titulaciones en disolventes no acuosos
	MGA 1001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Índice de yodo.
	MGA 1011. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Determinación de zinc.
	Farmacopea de los Estados Unidos de América (USP 32-33) (223) Formulario Nacional (26) edición 2008.	Dimetilanilina.

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>17. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Chihuahua</p> <p>Directora</p> <p>Dra. Mirtha Adolfin Benitez Salas.</p> <p>Dirección</p> <p>Calle Jiménez No. 4203, Col. Cuarteles, C.P. 31440, Chihuahua, Chihuahua. Tel.: 01 (614) 411 3315, 411 6305, Ext. 106</p> <p>Correo electrónico: laboratorioestatal@chihuahua.gob.mx mirtha.benitez@chihuahua.gob.mx</p> <p>Autorización TA-77-18</p> <p>Fecha de autorización 13/12/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 13/12/2020</p>	<p>Modificación a la NOM-040-SSA1-1993. Productos y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo A</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Preparación de la muestra. 3. Determinación de ion flúor. Método del electrodo del ion selectivo. 6. Determinación de yodato de potasio. 7. Determinación de yoduro de sodio o potasio.
	<p>NOM-092-SSA1-1994 Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-116-SSA1-1994. Bienes y servicios. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>	<p>Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, hierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Método de prueba para la determinación de Arsénico y Plomo por espectrometría de absorción atómica en agua potable.</p>
	<p>NOM-130-SSA1-1995. Bienes y servicios. Alimentos envasados en recipientes de cierre hermético y sometido a tratamiento térmico. Disposiciones y especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo B.</p> <ol style="list-style-type: none"> 6.2.1. Presencia de mesófilos aerobios. 6.2.2. Presencia de mesófilos anaerobios. 6.2.3. Presencia de termófilos aerobios. 6.2.4. Presencia de termófilos anaerobios.
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>8.6. Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmunoenzimático.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo A. Métodos de pruebas microbiológicas y fisicoquímicas.</p> <ol style="list-style-type: none"> A.3.3 Métodos de prueba para la determinación de Arsénico y Plomo por espectrometría de absorción atómica. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de fluoruros.
<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>Staphylococcus aureus</i> Apéndice C Normativo.</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<p>Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales y fecales, <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice J Normativo. Método de referencia para la Enumeración de <i>E. coli</i> β-glucuronidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3-Indol β-D-Glucurónido.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice normativo B B.18 Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.2 Preparación de la muestra. B.3 Determinación de inhibidores. B.3.1 Derivados clorados (prueba cualitativa). B.3.2 Sales cuaternarias de amonio (prueba cualitativa). B.3.3 Oxidantes (prueba cualitativa). B.3.5 Inhibidores Determinados por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos). B.4 Determinación de Fosfatasa Residual en leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. B.15 Determinación de Enterotoxina estafilococcica por el método de Elisa. B.21 Determinación de Acidez en Cremas y Productos Lácteos Fermentados y Acidificados.</p>
	<p>NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo C 8. Determinación de Ácido Fólico. Método microbiológico.</p>
	<p>Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i></p>	<p>Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>18. Laboratorio de Control ARJ, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Q.F.B. Marcos Gil Rodríguez Lezama.</p> <p>Dirección 1.- Cafetal No. 60, Col. Granjas México, C.P. 08400, Alcaldía Iztacalco, Ciudad de México. 2.- Canela No. 127, Col. Granjas México, C.P. 08400, Alcaldía Iztacalco, Ciudad de México. Tel.: 01(55) 5650 0600 01(55) 5650 0508</p> <p>Correo electrónico: labarj@laboratorioarj.com.mx</p> <p>Autorización TA-12-19 Fecha de Autorización 09/05/2019 Fecha de vencimiento 09/05/2021</p>	<p>El marco analítico que ampara la autorización en Cafetal No. 60, Col. Granjas México, Del. Iztacalco, C.P. 08400, Ciudad de México, es:</p> <p>NOM-086-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Alimentos y Bebidas no alcohólicas con modificaciones en su composición. Especificaciones nutrimentales.</p> <p>NOM-116-SSA1-1994. Bienes y servicios. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p> <p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método de prueba para la determinación desglosar metales en alimentos, agua potable, agua purificada por espectrofotometría de absorción atómica.</p> <p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y Servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasado y a granel. Especificaciones sanitarias.</p> <p>NMX-V-004-NORMEX-2013. Bebidas Alcohólicas-Determinación de Furfural-Métodos de Ensayo (Prueba).</p> <p>NMX-V-005-NORMEX-2013. Bebidas Alcohólicas-Determinación de Aldehídos, ésteres, metanol y alcoholes superiores -Métodos de Ensayo (Prueba).</p> <p>NMX-V-013-NORMEX-2013. Bebidas Alcohólicas-Determinación del contenido Alcohólico (por ciento de alcohol en volumen a 20°C (% Alc. Vol.))-Métodos de Ensayo (Prueba).</p> <p>MGA 0001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.</p> <p>MGA 0011. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.</p> <p>MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.</p>	<p>Cafetal No. 60, Col. Granjas México, Del. Iztacalco, C.P.</p> <p>Apéndice normativo C 1. Determinación de grasa. 1.1 Método del Extracto etéreo. Para productos como chocolates, granos, polvos con chocolate, entre otros. 1.2 Método de Roesse-Gottlieb (Hidrólisis alcalina). 2. Determinación de azúcares. 2.1 Reductores directos y totales. 5. Determinación de sodio (Na).</p> <p>Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p> <p>Métodos de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Fierro, Zinc y Mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrofotometría de absorción.</p> <p>Apéndice normativo A A.3.1 Método para la determinación de color por comparación visual. A.3.3 Métodos de prueba para la determinación de Arsénico, Bario, Cadmio, Cromo, Níquel, Plomo y Selenio por espectrometría de absorción atómica. A.3.9 Método para la determinación de Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM). A.3.10 Método para la determinación de Cloro Residual Libre. A.3.13.1 Método espectrofotométrico para la determinación de Fluoruros.</p> <p>Determinación de Furfural</p> <p>Determinación de Aldehídos, ésteres, metanol y alcoholes superiores</p> <p>Determinación de contenido Alcohólico</p> <p>Determinación del índice de acidez</p> <p>Valoración de ácido fólico.</p> <p>Determinación de agua por Karl-Fischer</p> <ul style="list-style-type: none"> • Titulación Directa • Titulación. Coulométrica • Directo con horno • Coulométrico con horno



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	MGA 0061. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Determinación de alcohol bencílico.
	MGA 0071. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Alcohol etílico por cromatografía de gases.
	MGA 0121. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Aspecto de la solución
	MGA 0131. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Determinación de azúcares reductores en jarabes invertidos.
	MGA 0161. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Límite de cloruros.
	MGA 0181. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Color de la solución.
	MGA 0191. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Combustión en matraz con oxígeno.
	MGA 0196. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Conductividad.
	MGA 0211. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Capacidad de consumo de ácido.
	MGA 0221. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Contenido mínimo.
	MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento 2015. 11ª Edición.	Cromatografía de líquidos de alta resolución, (CLAR). Cromatografía de gases Cromatografía de gases de fase de vapor Cromatografía en capa fina
	MGA 0251. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Densidad relativa <ul style="list-style-type: none"> Método 1 Picnómetro
	MGA 0261. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Desintegración
	MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Disolución <ul style="list-style-type: none"> Aparato I Aparato II
	MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Uniformidad de dosis.
	MGA 0331. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Espectroscopia atómica <ul style="list-style-type: none"> Flama Horno de Grafito Generación de Hidruros
	MGA 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Espectrofotometría infrarroja.
	MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Espectrofotometría visible y ultravioleta.
	MGA 0365. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Espectrometría de masas <ul style="list-style-type: none"> Inducción de plasma acoplado a masas
	MGA 0371. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Determinación de índice de éster.
	MGA 0391. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Identificación y valoración de esteroides.
	MGA 0399. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Sustancias relacionadas en esteroides.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	MGA 0401. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Valoración de esteroides totales.
	MGA 0411. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Residuo de la evaporación.
	MGA 0421. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Determinación de fenol.
	MGA 0451. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Prueba límite de hierro <ul style="list-style-type: none"> • Método A • Método B
	MGA 0461. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Prueba límite de fosfatos <ul style="list-style-type: none"> • Método 1 • Método 2 • Método 3
	MGA 0471. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Temperatura de fusión.
	MGA 0486. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Hermeticidad <ul style="list-style-type: none"> • Método I • Método II • Método III • Método IV • Método V
	MGA 0491. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Índice de hidroxilo.
	MGA 0499. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Prueba límite de impurezas alcalinas en aceites.
	MGA 0500. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Determinación de impurezas orgánicas volátiles.
	MGA 0511. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Identificación de iones, grupos funcionales y radicales.
	MGA 0521. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Liberación controlada <ul style="list-style-type: none"> • Aparato I • Aparato II • Aparato IV
	MGA 0531. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Prueba de licuefacción de supositorios.
	MGA.0541. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Determinación de materia insaponificable.
	MGA 0551. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Prueba límite de mercurio.
	MGA 0561. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Metales pesados <ul style="list-style-type: none"> • Método I • Método II • Método III • Método IV
	MGA 0601. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Titulación de nitritos.
	MGA 0611. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Determinación de nitrógeno por Kjeldahl <ul style="list-style-type: none"> • Método I



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<ul style="list-style-type: none"> Método II Método III
	MGA 0670. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Pérdida por ignición.
	MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Pérdida por secado.
	MGA 0681. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Índice de peróxido.
	MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Medición del pH.
	MGA 0721. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Prueba límite de Plomo.
	MGA 0741. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Índice de refracción.
	MGA 0751. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Residuo de la ignición.
	MGA 0781. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Determinación de sales de bases nitrogenadas.
	MGA 0791. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Determinación del índice de saponificación.
	MGA 0801. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Prueba límite de selenio.
	MGA 0811. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Prueba límite de sodio, potasio y calcio.
	MGA 0813. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Temperatura de solidificación en ácidos grasos.
	MGA 0821. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Solubilidad completa.
	MGA 0861. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Prueba límite de sulfatos.
	MGA 0881. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Sustancias fácilmente carbonizables.
	MGA 0941. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Valoración de dl-alfa tocoferol.
	MGA 0981. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Variación de volumen.
	MGA 0991. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Volumetría.
	MGA 1001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Índice de yodo.
	MGA 1011. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Determinación de zinc.
	MGA 1041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Friabilidad.
	MGA 1051. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Resistencia a la ruptura. (dureza)
	MPB 0100. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Determinación de Agregados Moleculares.
	MPB 0260. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Determinación de cresol y fenol en productos biológicos.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I	
	MPB 0840. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I	Determinación de proteínas por Kjeldahl.
	MPB 0860. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I	Métodos de determinación de proteínas. <ul style="list-style-type: none"> • Método de absorción de luz ultravioleta a 280 nm • Método de Lowry • Método de Ácido Bicinconínico • Método de Biuret
	MPB 0920. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I	Determinación de tiomersal. <ul style="list-style-type: none"> • Método 1. • Método 2.
	MGA-DM-0001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Determinación de la acidez o alcalinidad.
	MGA-DM-0021. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Agentes reductores.
	MGA-DM-0201. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Capacidad de llenado de la bolsa
	MGA-DM-1541. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Identificación de plásticos B. Espectrofotometría Infrarroja C. Pruebas Físicoquímicas D. Por comportamiento a la flama
	MGA-DM-1712. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Resistencia a la corrosión: Métodos I, II, III y IV
	MGA-DM-1714. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Resistencia de los ensambles Método A Método B
	MGA-DM-1831. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Evaluación del sitio para la aplicación de medicamentos
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018, página 527 - 542	Prueba para el Sistema de Envases <ul style="list-style-type: none"> • Envases de vidrio: <ul style="list-style-type: none"> - Resistencia hidrolítica prueba con vidrio molido - Ataque con agua a 121°C • Transición de luz • Envases de materiales plásticos: <ul style="list-style-type: none"> - Acabado, permeabilidad al vapor, ensayo de identidad por espectrofotometría infrarrojo, material oxidable, residuo no volátil, residuo de la ignición, metales pesados, capacidad reguladora, amonio, aspecto y color • Envases de policloruro de vinilo: <ul style="list-style-type: none"> - Bario, cadmio, calcio, metales pesados, residuo a la evaporación, amonio • Envases de polietileno de baja densidad: <ul style="list-style-type: none"> - Ensayos de identidad: A por IR, B por densidad,



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<p>acidez o alcalinidad, sustancias solubles en hexano, sustancias reductoras</p> <ul style="list-style-type: none"> • Envases de polietileno de alta densidad: <ul style="list-style-type: none"> - Aspecto y color de la solución ensayos de identidad: A por IR, B por densidad, acidez o alcalinidad, absorbancia, sustancias reductoras, cromo, vanadio circonio. • Tapones de elastómeros: <ul style="list-style-type: none"> - Turbiedad, sustancias reductoras, metales pesados, acidez o alcalinidad, sulfuros, sustancias fácilmente oxidables, espectrofotometría IR, espectrofotometría ultravioleta, cenizas, gravedad específica, zinc soluble, amonio, residuo a la evaporación, fragmentación, penetrabilidad.
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Jeringa hipodérmica de plástico para uso manual Página. 709</p>	<p>Jeringa hipodérmica de plástico para uso manual</p> <ul style="list-style-type: none"> • Designación del producto • Descripción del producto • Clasificación de defectos • Acabado • Dimensiones • Características de la escala • Características del cilindro o barril • Características el émbolo y pistón • Características del pivote • Capacidad nominal • Espacio muerto • Contenido de silicón • Residuos de óxido de etileno • Acidez o alcalinidad • Límite de metales extraíbles • Marcado del producto • Inyección sistémica • Reactividad intracutánea • Pirógenos • Esterilidad
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Jeringa para insulina con agua página 714</p>	<p>Jeringa para insulina con agua</p> <ul style="list-style-type: none"> • Designación del producto • Descripción del producto • Clasificación de defectos • Acabado • Dimensiones • Volumen o capacidad nominal • Resistencia a la corrosión de la cánula • Resistencia a la ruptura de la cánula • Espacio muerto • Óxido de etileno residual • Esterilidad • Inyección sistémica



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<ul style="list-style-type: none"> • Reactividad intracutánea • Pirógenos
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Jeringa para tuberculina con aguja página 719</p>	<p>Jeringa para tuberculina con aguja</p> <ul style="list-style-type: none"> • Designación del producto • Descripción del producto • Clasificación de defectos • Acabado • Dimensiones • Volumen o capacidad nominal • Resistencia a la corrosión de la cánula • Resistencia a la ruptura de la cánula • Espacio muerto • Óxido de etileno residual • Esterilidad • Inyección sistémica • Reactividad intracutánea • Pirógenos
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Guantes para cirugía de hule látex natural página 496.</p>	<p>Guantes cirugía de hule látex natural</p> <ul style="list-style-type: none"> • Designación del producto • Descripción del producto • Clasificación de defectos • Acabado • Dimensiones • Residuo de óxido de etileno • Prueba de Integridad • Esterilidad • Contenido de polvo residual • Cuantificación del contenido de polvo residual en guantes clasificados como libres de polvo • Cuantificación de la cantidad de polvo para guantes clasificados como guantes con polvo • Determinación de proteínas solubles en agua • Envase primario • Envase colectivo
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Guantes para exploración de hule látex natural página 506.</p>	<p>Guantes exploración hule látex natural</p> <ul style="list-style-type: none"> • Designación del producto • Descripción del producto • Clasificación de defectos • Acabado • Dimensiones • Residuo de óxido de etileno • Prueba de Integridad • Esterilidad • Contenido de polvo residual • Cuantificación del contenido de polvo residual en guantes clasificados como libres de polvo • Cuantificación de la cantidad de polvo para guantes



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		clasificados como guantes con polvo <ul style="list-style-type: none"> • Determinación de proteínas solubles en agua • Envase primario • Envase colectivo
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Guantes para exploración de policloruro de vinilo página 516	Guantes para exploración de policloruro de vinilo <ul style="list-style-type: none"> • Designación del producto • Descripción del producto • Clasificación de defectos • Acabado • Dimensiones • Residuos de óxido de etileno • Esterilidad • Prueba de integridad • Contenido de polvo residual • Cuantificación del contenido de polvo residual en guantes clasificados como libres de polvo • Cuantificación de la cantidad de polvo para guantes clasificados como guantes con polvo • Envase primario • Envase colectivo
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Guantes para exploración de acrílo-nitrilo página 521	Guantes para exploración de acrílo-nitrilo <ul style="list-style-type: none"> • Designación del producto • Descripción del producto • Clasificación de defectos • Acabado • Dimensiones • Residuo de óxido de etileno • Esterilidad • Prueba de integridad • Contenido de polvo residual • Cuantificación del contenido de polvo residual en guantes clasificados como libres de polvo • Cuantificación de la cantidad de polvo para guantes clasificados como guantes con polvo • Envase primario • Envase colectivo
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Agujas hipodérmicas página 606	Agujas hipodérmicas <ul style="list-style-type: none"> • Designación del producto • Descripción del producto • Clasificación de defectos • Acabado • Resistencia a la corrosión • Resistencia a la ruptura de la cánula • Verificación del lubricante de la cánula • Evidencia de flujo • Residuos de óxido de etileno • Inyección sistémica • Reactividad intracutánea



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<ul style="list-style-type: none"> • Pirógenos • Esterilidad • Acidez o alcalinidad • Límite de metales extraíbles • Etiquetado del envase colectivo
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Hoja para bisturí de acero inoxidable página 829</p>	<p>Hoja para bisturí de acero inoxidable</p> <ul style="list-style-type: none"> • Designación del producto • Descripción del producto • Clasificación de defectos • Acabado • Dimensiones • Resistencia a la corrosión • Pirógenos • Esterilidad • Marcado • Envase primario
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Abatelenguas de madera página 476</p>	<p>Abatelenguas de madera</p> <ul style="list-style-type: none"> • Designación del producto • Descripción del producto • Clasificación de defectos • Acabado • Dimensiones • Resistencia a la ruptura
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Gasas página 481</p>	<p>Gasas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Designación del producto • Descripción del producto • Clasificación de defectos • Acabado • Dimensiones • Contenido de fibra • Densidad del tejido en 2.54 centímetros • Peso por metro cuadrado • Título del hilo • Residuo de ignición • Extracto acuoso • Absorbencia • Extracto etéreo • Esterilidad • Extracto alcohólico • Acidez o alcalinidad • Dextrina o almidón • Identificación de los iones sulfato y Bario en marca o trama opaca a los rayos X • Sulfato de Bario en la marca o trama opaca a los rayos X
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Equipo de infusión para aplicación de</p>	<p>Volúmenes Medidos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Designación del producto • Descripción del producto



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	volúmenes medidos página 685	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de defectos • Acabado • Dimensiones • Prueba de integridad • Regulación de goteo • Evaluación del sitio para aplicación de medicamentos • Resistencia a los ensambles • Residuos de óxido de etileno • Metales pesados • Acidez o alcalinidad
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Equipo de infusión para aplicación de volúmenes medidos página 685	<ul style="list-style-type: none"> • Agentes reductores • Resistencia a la corrosión • Marcado del producto • Etiquetado del envase primario • Determinación de contaminación por partículas • Inyección sistémica • Reactividad intracutánea • Pirógenos • Esterilidad
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Suturas Quirúrgicas página 763	<p>Suturas Quirúrgicas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Designación del producto • Clasificación de defectos • Acabado • Dimensiones • Identificación de seda • Identificación de poliéster • Identificación de nylon 6 (poliamida 6) • Identificación del ácido poliglicólico • Identificación de polidioxanona • Firmeza de color (color extraíble) • Compuestos solubles de cromo (aplicable para catgut crómico) • Contenido de cromo total (aplicable para catgut crómico) • Resistencia a la corrosión • Degradación • Marcado • Esterilidad • Inyección sistémica • Reactividad intracutánea
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Bolsa y equipo para ileostomía Colostomía página 558.	<p>Bolsa y Equipo para Ileostomía y Colostomía</p> <ul style="list-style-type: none"> • Designación del producto • Descripción del producto • Clasificación de defectos • Acabado • Dimensiones • Metales pesados • Permeabilidad al olor



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<ul style="list-style-type: none"> • Prueba de dispositivo de cierre • Capacidad nominal de la bolsa • Resistencia a la explosión (Prueba estática) • Prueba de fugas <ul style="list-style-type: none"> A) Sistema de una pieza B) Sistema de dos piezas • Prueba de absorbencia de agua • Prueba de pH en la superficie de la barrera protectora de piel (placa autoadherible) • Inyección sistémica • Reactividad intracutánea • Irritabilidad en piel del adhesivo
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Aplicadores con algodón página 480</p>	<p>Aplicadores con algodón</p> <ul style="list-style-type: none"> • Designación del producto • Descripción del producto • Clasificación de defectos • Acabado • Dimensiones • Contenido de fibra • Acidez o alcalinidad • Extracto acuoso • Extracto etéreo • Extracto alcohólico • Residuo de ignición • Tiempo de absorción • Absorbencia
	<p>El marco analítico que ampara la autorización de Canela No. 127, Col. Granjas México, Del. Iztacalco, C.P. 08400, Ciudad de México, es:</p>	
	<p>NOM-089-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza.</p>	<p>Métodos para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza. 8. Cuenta total de hongos, levaduras y Mesófilos aerobios. 9. Identificación de patógenos.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y Servicios Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994 Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.</p>
	<p>MGA 0100. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I</p>	<p>Valoración microbiológica de antibióticos. -Método Cilindro-Placa. -Método Turbidimétrico.</p>
	<p>MGA 0101. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I</p>	<p>Valoración de antibióticos betalactámicos</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	MGA 0305. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Efectividad de preservativos antimicrobianos.
	MGA 0316. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Determinación de endotoxinas bacterianas. Método A: -Formación en Gel Método B: -Turbidimétrico. -Cromogénico.
	MGA 0381. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Esterilidad. -Método directo. -Método de filtración por membrana.
	MGA 0501. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Indicadores biológicos <ul style="list-style-type: none"> • Determinación de tiempo de sobrevivencia y tiempo de muerte. • Determinación de valor D. • Determinación de la población viable total.
	MGA 0515. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Irritabilidad en piel
	MGA 0516. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Irritabilidad ocular
	MGA 0571. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Límites microbianos. -Método Filtración por membrana. -Método Cuenta en placa. -Método Número más probable (NMP).
	MGA 0625. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Valoración microbiológica de pantotenato de calcio
	MGA 0651. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Determinación de partículas en soluciones inyectables
	MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Medición del pH
	MGA 0711. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Prueba de pirógenos
	MGA 0795. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Prueba de seguridad general
	MGA 0921. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Tinciones bacterianas. 1. Tinciones simples. 2. Tinciones diferenciales.
	MPB 0680. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. II	Prueba de inocuidad general para productos biológicos
	MGA-DM-0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Determinación de la actividad antimicrobiana
	MGA-DM-0253. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Determinación de contaminación por partículas
	MGA-DM-3081. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Prueba de implantación
	MGA-DM-3083. Farmacopea de los Estados	Inyección sistémica



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	
	MGA-DM-3171. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Reactividad intracutánea

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>19. M. en C. Laura Tobilla Lalo Consultoría en Inocuidad Y Microbiología Alimentaria, S. de R.L.De C.V.</p> <p>Dirección</p> <p>Emilio Carranza No. 20, Col. Centro, C. P. 59800, Jacona, Michoacán, Tel.: 01 (351) 560 19 32 Tel.: 01 (351) 516 20 20</p> <p>Correo electrónico: ltobilla@cimalab.com.mx</p> <p>Autorización TA-16-17</p> <p>Fecha de autorización 09/03/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 09/03/2019</p> <p>Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994 Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>A.3.10 Método para la determinación de Cloro Residual Libre.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i></p>
		<p>Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales y fecales, <i>E.coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>Bacteriological Analytical Manual (BAM) February 2011, Chapter 4A. 8th Edition.</p>	<p>Identificación de <i>E. coli</i> O157:H7 en alimentos. VIP GOLD for EHEC Biocontrol.</p>
<p>AOAC, Official Method 2003.1. Enumeration of Enterobacteriaceae in Selected Foods. Petrifilm Enterobacteriaceae (EB) Count Plate Method.</p>	<p>Determinación de enterobacterias en Alimentos.</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>20. Laboratorio Central Regional del Norte, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Ing. José Guadalupe Muraira Gutiérrez</p> <p>Dirección Benito Juárez No. 940, Col. Centro Guadalupe, C.P. 67100, Guadalupe, Nuevo León. Tel.: 01 (81) 83 67 44 86 y 87 ext. 116 y 124 Correo electrónico: gcalidad@lcrn.mx; info@lcrn.mx</p> <p>Autorización TA-46-18</p> <p>Fecha de autorización 13/09/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 13/09/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>21. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Aguascalientes.</p> <p>Directora</p> <p>M. en C. Ma. Angélica Sabel Hernández Zavala</p> <p>Dirección</p> <p>Av. Siglo XXI No. 105. Colonia Ciudad Satélite Morelos. C.P. 20270 Aguascalientes, Aguascalientes. Tel.: 01 (449) 977 5511 / 977 5547 / 977 5548 Fax: 01 (449) 977 5511 Ext. 1800</p> <p>Correo electrónico: sabel.hernandez@issea.gob.mx</p> <p>Autorización TA-49-17</p> <p>Fecha de autorización 13/07/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 13/07/2019</p>	<p>Modificación de la NOM-040-SSA1-1993. Bienes y Servicios. Sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A</p> <p>1. Preparación de la muestra</p> <p>3. Determinación de ion flúor. Método del electrodo de ion selectivo.</p> <p>6. Determinación de yodato de potasio.</p> <p>7. Determinación de yoduro de potasio.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994 Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, fierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Determinación de cadmio, arsénico, plomo, cobre, fierro, zinc y mercurio en agua potable, agua purificada y alimentos por espectrometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-130-SSA1-1995 Bienes y servicios. Alimentos envasados en recipientes de cierre hermético y sometido a tratamiento térmico.</p>	<p>Método de prueba para el análisis microbiológico de alimentos envasados herméticamente. Esterilizados comercialmente. Apéndice Normativo B.</p> <p>6.2.1. Presencia de mesófilos aerobios.</p> <p>6.2.2 Presencia de mesófilos anaerobios.</p> <p>6.2.3 Presencia de termófilos aerobios.</p> <p>6.2.4 Presencia de termófilos anaerobios.</p>
	<p>NOM-186-SSA1/SCFI-2013. Cacao, chocolate y productos similares, y derivados del cacao. Especificaciones sanitarias. Denominación comercial. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de prueba.</p> <p>A.4. Determinación de aflatoxinas totales por método de columna de inmunoafinidad.</p>
	<p>NOM-187-SSA1/SCFI-2002. Productos y servicios. Masa, tortillas, tostadas y harinas preparadas para su elaboración y establecimientos donde se procesan. Especificaciones sanitarias. Información comercial. Métodos de prueba.</p>	<p>8. Métodos de prueba.</p> <p>8.1.7 Preparación de la muestra para la determinación de aflatoxinas en tortillas.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>8.6 Determinación de clenbuterol, por el método de ensayo inmuno enzimático.</p>
<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo A. Métodos de pruebas microbiológicas y fisicoquímicas.</p> <p>A.3.2 Método para la determinación de turbiedad.</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p> <p>NOM-213-SSA1-2002. Bienes y servicios, productos cárnicos procesados. Especificaciones sanitarias. Método de prueba.</p> <p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y Servicios. Producto de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y método de prueba.</p> <p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias.</p> <p>NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.</p> <p>NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua-Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.</p> <p>NMX-V-005-NORMEX-2013. Bebidas alcohólicas. Determinación de aldehídos, esterres, metanol y alcoholes superiores. Método de</p>	<p>A.3.13 Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de Fluoruros.</p> <p>Apéndice Normativo A Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i></p> <p>Apéndice Normativo B Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>.</p> <p>Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes</i>.</p> <p>Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p> <p>Apéndice J Normativo Método de referencia para la enumeración de <i>E. coli</i> β-glucuronidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3-Indol β-D-Glucurónido.</p> <p>7.5.1 Preparación de la muestra. 7.5.2 Determinación de nitritos (Método clorimétrico).</p> <p>Apéndice Normativo B B.18 Preparación de muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p> <p>B.19 Técnica y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p> <p>Apéndice Normativo B B.3 Determinación de inhibidores. B.3.5 Inhibidores Determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos). B.4. Determinación de Fosfatasa Residual en leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. B.15. Determinación de Enterotoxina Estafilocócica, por el método de Elisa. B.17. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p> <p>Apéndice Normativo C 3. Método de prueba para la determinación de aflatoxinas en cereales.</p> <p>Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p> <p>Determinación de aldehídos, esterres, metanol y alcoholes superiores. Método de ensayo por cromatografía de gases.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	ensayo (prueba).	
	NMX-V-013-NORMEX-2013. Bebidas alcohólicas. Determinación del contenido alcohólico (por ciento de alcohol en volumen a 20°C (%Alc. Vol)).-Métodos de ensayo (prueba)	Determinación del contenido alcohólico (% Alc. Vol). Método volumétrico (Alcoholímetro).
	NMX-AA-034-SCFI-2015. Análisis de agua. Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-051-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de cromo, manganeso, plata, aluminio, bario, níquel por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Determinación de dureza total aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).
	AOAC, Official Method 2007.1 Pesticide Residues in Food by Acetonitrile Extraction and Partitioning with Magnesium sulfate. Method for Quechers for Multi-Residue Pesticide Analysis.	Determinación de plaguicidas organofosforados y organonitrogenados. Paraquat, carbofuran, oxamil, aldicarb, clorpirifos, malation, carbanilo, permetrina, paration y diazinon por cromatografía de gases masas en frutas, hortalizas, cereales y leguminosas.
	CCAYAC-M-353/0 Método de prueba para la determinación de <i>Brucella</i> spp en leche derivados y productos por PCR en tiempo real.	Método de prueba para la determinación de <i>Brucella</i> spp en leche derivados y productos por PCR en tiempo real.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
22. Tecnología Farmacéutica y Analítica Anel, S.A. de C.V. Representante Legal Q.F.B. Silviano Anel Huesca Dirección Calle 27 Poniente No. 4911 Col. Ampliación Reforma Sur, C.P. 72160, Puebla, Puebla. Tel.: 01 (222) 22 66 407 / 23 01 440 Correo electrónico: tecnologia_anel@telmexmail.com Autorización TA-12-17 Fecha de Autorización 09/02/2017 Fecha de vencimiento 09/02/2019 Nota: Solicitud de prórroga en trámite.	MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11° Edición, 2014. Vol. 1.	Determinación de agua por Karl Fischer.
	MGA 0121. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Aspecto de la solución.
	MGA 0161. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Límite de cloruros.
	MGA 0181. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Color de la solución.
	MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento 2015.	Cromatografía de líquidos de alta resolución. a) Detector de UV-visible.
	MGA 0251. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Densidad relativa.
	MGA 0261. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Desintegración.
	MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Disolución. Aparato No. 1 Canastilla. Aparato No. 2 Paletas.
	MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014., Vol. 1.	Uniformidad de dosis.
	MGA 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014.	Espectrofotometría Infrarroja.
	MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Espectrofotometría visible y ultravioleta.
	MGA 0471. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014.	Temperatura de fusión.
	MGA 0486. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014., Vol.1	Hermeticidad.
	MGA 0521. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª. Edición, 2014.	Liberación controlada.
	MGA 0561. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento 2015.	Metales pesados. a) Método I al III
	MGA 0670. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014., Vol. 1.	Pérdida por ignición.
	MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento 2015.	Pérdida por secado.
	MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento. 2015.	pH
	MGA 0751. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento 2015.	Residuos de la ignición.
	MGA 0821. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol.1	Solubilidad completa.
MGA 0981. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento 2015.	Variación de volumen.	
MGA 0991. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Volumetría. a) Titulación directa. b) Titulación en disolvente acuoso. c) Titulación complejométrica.	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>23. Laboratorio Estatal de Salud Pública de San Luis Potosí</p> <p>Director</p> <p>M.S.P. Raúl Cárdenas Flores</p> <p>Dirección</p> <p>Begonias No. 180. Fraccionamiento Dalias, C.P. 78399, San Luis Potosí, S.L.P. Tel: 01 (444) 824 54 66</p> <p>Correo electrónico: direccion@lespslp.com.mx</p> <p>Autorización TA-68-18</p> <p>Fecha de Autorización 29/11/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 29/11/2020</p>	<p>Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-040-SSA1-1993. Productos y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo A A1. Preparación de la muestra. A3. Determinación de ión flúor. Método de electrodo de ion selectivo. A6. Determinación de yodato de potasio. A7. Determinación de yoduro de sodio o potasio.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, fierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Determinación de cadmio, plomo y arsénico en agua para uso y consumo humano por espectrometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>8.6 Determinación de clenbuterol, por el método de ensayo inmunoenzimático.</p>
	<p>NOM-199-SSA1-2000. Salud ambiental. Niveles de plomo en sangre y acciones como criterios para proteger la salud de la población expuesta no ocupacionalmente.</p>	<p>Apéndice Normativo A A.1 Toma de muestra. A.2 Limpieza del material utilizado para el análisis de la muestra. A.3 Métodos de prueba para la determinación de plomo en sangre espectrofotometría de absorción atómica con horno de grafito, corrector de fondo, muestreador automático, usando modificador de matriz y plataforma de L'VOV. A.4 Método de prueba por Voltamperometría de resolución anódica.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice A A.3.2 Método para la determinación de turbiedad. A.3.13 Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de fluoruros.</p>
<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice C Normativo Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes</i>. Apéndice H Normativo</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice J Normativo Método para la enumeración de <i>E. coli</i> β -glucuronidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-Indol- β -D-Glucurónido.
	NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.	Apéndice Normativo B B.18 Preparación de muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> .
	NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo B B.3 Determinación de inhibidores. B.15 Determinación de Enterotoxina Estafilocócica, por el método de Elisa.
	NOM-244-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.	Apéndice informativo A Determinación de organismos Coliformes totales y <i>E. coli</i> por método del sustrato cromogénico.
	NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.	Apéndice Normativo A Aislamiento e identificación de <i>Naegleria spp.</i> y <i>Acanthamoeba spp.</i>
	NOM-252-SSA1-2011. Salud ambiental, juguetes y artículos escolares. Límites de biodisponibilidad de metales pesados. Especificaciones químicas y métodos de prueba.	Determinación de metales pesados: Plomo por el método de absorción atómica en juguetes y artículos escolares.
	NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua-Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-034-SCFI-2015. Análisis de agua. Determinación de sólidos y sales disueltos en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cloruros.	Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-093-SCFI-2000. Análisis de agua, Determinación de conductividad electrolítica, Método de prueba.	Determinación de conductividad electrolítica, Método de prueba.
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>24. Bioteccsa, S.A. de C.V.</p> <p>Representante legal Ing. Nancy Nereyda Juárez Rábago</p> <p>Dirección Calle 20 de Noviembre No. 923 Pte. Col. Cumuripa, C.P. 85140, Cd. Obregón, Sonora. Tel.: 01 (644) 414 3654; 413 0506</p> <p>Correo electrónico: laboratorios@bioteccsa.com recepción@bioteccsa.com</p> <p>Autorización TA-74-18</p> <p>Fecha de Autorización 13/12/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 13/12/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de Salmonella spp. Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de S. aureus. 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 y agua. Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de E. coli por la técnica del NMP para productos de la pesca.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.6 Determinación de sulfitos en alimentos, Método optimizado de Monier – Williams. B.18 Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>
	<p>NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.</p>	<p>Apéndice normativo A Aislamiento e identificación de <i>Naegleria spp</i>, y <i>Acanthamoeba spp</i>.</p>
	<p>NMX-AA-008-SCFI-2011. Análisis de agua. Determinación del pH. Método de prueba.</p>	<p>Determinación del pH - Método de prueba.</p>
	<p>NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.</p>	<p>Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>
	<p>NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>	<p>Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>25. Laboratorio de Bioquímica y Genética de Microorganismos. Facultad de Ciencias Biológicas. Unidad "C". Universidad Autónoma de Nuevo León.</p> <p>Jefe del Laboratorio D. en C. Norma Laura Heredia Rojas</p> <p>Dirección Av. Pedro de Alba y Manuel L. Barragán S/N, Cd. Universitaria. C.P. 66455, San Nicolás de los Garza, Nuevo León. Tel.: 01(81) 8376 3044</p> <p>Correo electrónico: norma@microbiosymas.com</p> <p>Autorización TA-74-17</p> <p>Fecha de Autorización 12/10/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 12/10/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos. Apéndices normativos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i></p> <p>Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>.</p> <p>Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes</i>.</p> <p>Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>26. Laboratorio Almass, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal M. en C. Elma Laura Salazar Marroquín</p> <p>Dirección Calle 5 de Febrero 2300 esq. con Calle 8, Col. Prolongación Longoria, C.P. 88660, Cd. Reynosa, Tamaulipas. Tel.: 01(899) 925 5341/ 925 5343</p> <p>Correo electrónico: elma.laura@lct.mx</p> <p>Autorización TA-96-16</p> <p>Fecha de autorización 08/12/2016</p> <p>Fecha de vencimiento 08/12/2018</p> <p>Nota: Solicitud de Prórroga en trámite.</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994 Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994 Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-114-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la determinación de <i>Salmonella spp</i> en alimentos.</p>	<p>Método para la determinación de <i>Salmonella spp</i> en alimentos.</p>
	<p>NOM-115-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la determinación de <i>Staphylococcus aureus</i> en alimentos.</p>	<p>Método para la determinación de <i>S. aureus</i> en alimentos.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009 Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice normativo B B18 Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i> B19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>
<p>CCAYAC-M-004, Estimación de la densidad microbiana por la técnica del número más probable (NMP), Detección de Coliformes totales, Coliformes fecales y <i>Escherichia coli</i> por NMP.</p>	<p>9.1. Procedimiento para agua y hielo. 9.2. Procedimiento para alimentos.</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
27.- Consejo Regulador del Tequila, A.C. Representante Legal Lic. Ramón González Figueroa Dirección Av. Patria No. 723, Col. Jardines de Guadalupe CP. 45030, Zapopan, Jalisco Tel.: 01 (33) 10 02 19 00 / 10 02 19 53 10 02 19 73 Correo electrónico: ramon.gonzalez@crt.org.mx Autorización TA-13-18 Fecha de autorización 22/03/2018 Fecha de vencimiento 22/03/2020	NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.	Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.
	NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.	Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.
	NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.	Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.
	NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.	Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.
	NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, fierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.	Determinación de cadmio, arsénico, plomo, cobre, fierro, zinc y mercurio en agua potable y en bebidas alcohólicas cobre, plomo, arsénico y zinc por espectrometría de absorción atómica.
	NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano envasado y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo A. Métodos de pruebas fisicoquímicas. A.3.1 Método para la determinación de color por comparación visual. A.3.2 Método para la determinación de turbiedad. A.3.5 Método espectrofotométrico ultravioleta para la determinación de nitrógeno de nitratos. A.3.6 Método espectrofotométrico visible para la determinación de nitrógeno de nitritos. A.3.9 Método para la determinación de Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM). A.3.13 Método espectrométrico determinación de Fluoruros.
	NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.	Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.
	NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de pH.
	NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Determinación de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas.	Determinación de aluminio, sodio, cromo, manganeso y bario en aguas potables.
	NMX-F-518-1992. Alimentos. Determinación de turbidimétrica de sulfato de agua.	Determinación ion sulfato de agua.
	NMX-V-004-NORMEX-2013. Bebidas alcohólicas. Determinación de furfural. Método de ensayo de prueba.	Determinación de Furfural. Método espectrofotométrico. Determinación de Furfural. Método por cromatografía de líquidos.
	NMX-V-005-NORMEX-2013. Bebidas alcohólicas. Determinación de Aldehídos, esterres, metanol y alcoholes superiores. Método de ensayo de prueba.	Determinación de Aldehídos, esterres, metanol y alcoholes superiores. Método de ensayo por cromatografía de gases.
	NMX-V-013-NORMEX-2013. Bebidas	Determinación del contenido alcohólico (% Alc. vol.). Método



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	alcohólicas. Determinación del contenido alcohólico % Alc. vol. A 20°C (% Alc. vol.). Método de ensayo de prueba.	volumétrico (Alcoholímetro) Determinación del contenido alcohólico (% Alc. vol.). Método por densímetro digital.
	National Standard of the People's Republic of China. Norma GB/T21911-2008. Determinación de esteres de ftalatos (DBP, DEHP, DINP) en bebidas alcohólicas.	Determinación de esteres de ftalatos (DBP, DEHP, DINP) en bebidas alcohólicas.

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>28. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Chiapas</p> <p>Jefa del Laboratorio</p> <p>M. en C. Adriana Gómez Bustamante</p> <p>Dirección</p> <p>Bld. Salomón González Blanco No.3452, Col. Las Palmas Electricistas, C.P. 29040, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas Tel.: 01 (961) 614 12 35 Tel.: 01 (961) 614 14 92</p> <p>Correo electrónico: lespchis@hotmail.com</p> <p>Autorización TA-68-15</p> <p>Fecha de autorización 09/11/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 09/11/2019</p>	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-116-SSA1-1994. Bienes y servicios. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>	<p>Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método de Prueba para la Determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Hierro, Zinc y Mercurio en Alimentos, Agua Potable y Agua Purificada por Espectrometría de Absorción Atómica.</p>	<p>Determinación de Arsénico y Plomo por horno de grafito</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>8.6. Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmunoenzimático.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y Servicios. Agua y hielo para consumo humano envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>A.3.13 Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de Fluoruros. A.3.3.3 Método para la determinación de Arsénico y Plomo por horno de grafito.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice E Normativo. Método de referencia Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para determinar Enterococos en agua. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales y fecales, <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E. coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca. Apéndice J Normativo. Método para la Enumeración de <i>E. coli</i> β-glucuronidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3-Indol β -D-Glucurónido.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>
<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios.</p>	<p>Apéndice Normativo B</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.	B.3. Inhibidores. B.3.5. Inhibidores determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos). B.10. Método para cuenta de Coliformes totales en placa. B.14. Técnicas y Procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.15 Determinación de Enterotoxina estafilocócica, por el método de Elisa. B.16. Método para cuenta de bacterias aerobias en placa. B.17. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua-determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas-método de prueba.	Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua-determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas-método de prueba	Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).
	Thronsdon, J 1995. Estimating Cell Numbers. Hallegraef G.M., Anderson D.M., Cembella A.D. (Eds). Manual on Harmful Marine Microalgae. IOC-UNESCO. Sournia, A. 1978. Phytoplankton Manual. UNESCO. Estimating Cell Numbers.	Identificación y cuantificación de fitoplancton. Método por sedimentación- microscopio invertido.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>29. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Sinaloa.</p> <p>Director</p> <p>D.R. Héctor Manuel Flores Villaseñor</p> <p>Dirección</p> <p>Boulevard Lola Beltrán No. 3057 Pte, Fraccionamiento Rincón del Humaya, C.P. 80020, Culiacán, Sinaloa. Tel: 01(667) 754 0815 01(667) 754 0524</p> <p>Correo electrónico: gestiondecaldadlesps@gmail.com</p> <p>Autorización TA-55-18</p> <p>Fecha de autorización 11/10/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 11/10/2020</p>	<p>Modificación NOM-040-SSA1-1993. Productos y Servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo A</p> <p>1. Preparación de la muestra.</p> <p>3. Determinación de ion flúor. Método del electrodo del ion selectivo.</p> <p>6. Determinación de yodato de potasio.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-187-SSA1/SCFI-2002, Productos y Servicios. Masa, tortillas, tostadas y harinas preparadas para su elaboración y establecimientos donde se procesan. Especificaciones sanitarias. Método de prueba.</p>	<p>8. Métodos de prueba</p> <p>8.1.7.1.1 Para la determinación de aflatoxinas en tortillas.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y Servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>Métodos de prueba.</p> <p>8.6. Determinación de Clembuterol por el método de ensayo inmunoenzimático.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y Servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasado y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A Métodos de prueba microbiológicos y fisicoquímicos.</p> <p>A.3.13 Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de Fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos. Apéndices normativos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de Salmonella spp.</p> <p>Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de S. aureus.</p> <p>Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de L. monocytogenes.</p> <p>Apéndice E Normativo. Método de referencia "Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para determinar Enterococos en agua".</p> <p>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 y agua.</p> <p>Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de E. coli por la técnica del NMP, para productos de la pesca.</p> <p>Apéndice J Normativo. Método de referencia para la Enumeración de E. coli β-glucuronidasa a 44 °C utilizando 5-</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Bromo- 4-cloro-3-Indol β-D-Glucurónido.
	NOM-242-SSA1-2009. Productos y Servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.	Apéndice Normativo B. B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> .
	NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo B B.3.5 Inhibidores Determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos). B.15. Determinación de Enterotoxina estafilocócica por el método de Elisa.
	NOM-244-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.	Apéndice Informativo B Determinación de bacterias coliformes totales y coliformes fecales. Método de filtración por membrana.
	NOM-247-SSA1-2008. Productos y sus Servicios. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones, especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.	Apéndice Normativo C 3. Método de prueba para la determinación de aflatoxinas en cereales. 3.2 Extracción por columna de Inmunoafinidad. 3.2.5 Preparación de la muestra analítica. 3.3 Cuantificación por fluorometría.
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).
	Ensayo de aminas biogénicas involucradas en la descomposición del pescado. Malle et al. Journal of AOAC International Vol. 79, No 1, 1996.	Determinación de histamina, por cromatografía de líquidos de alta resolución.
	UNE-EN-14084. Norma española. Determinación de plomo, cadmio, zinc, cobre y hierro mediante espectrometría de absorción atómica (EAA) tras digestión en microondas.	Método de prueba para la determinación de Plomo y Cadmio en productos de la pesca por absorción atómica (EAA) tras digestión por microondas.
	UNE-EN-13804. Norma española. Productos Alimenticios., Determinación de elementos traza. Criterios de aptitud al uso, consideraciones generales y preparación de muestras.	Método de prueba para la determinación de Plomo, Cadmio y Mercurio en productos de la pesca por absorción atómica (EAA) tras digestión por microondas.
	UNE-EN-13805. Norma española. Productos Alimenticios. Determinación de elementos traza. Digestión bajo presión.	Método de prueba para la determinación de Mercurio en productos de la pesca por absorción atómica (EAA) tras digestión por microondas.
	UNE-EN-13806. Norma española. Determinación de mercurio mediante espectrometría de absorción atómica con vapor frío (CDAAS) tras digestión en microondas.	Método de prueba para la determinación de Mercurio en productos de la pesca por absorción atómica (EAA) tras digestión por microondas.
	ISO 6888-1. International Standard. Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive Staphylococci (<i>Staphylococcus aureus</i> and other species).	Método de prueba para la determinación de <i>S. aureus</i> en productos de la pesca.
	ISO 6579. International Standard. Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the detection of <i>Salmonella</i> spp.	Método de prueba para la determinación de <i>Salmonella</i> spp. en productos de la pesca.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	ISO 11290-1. International Standard. Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the detection and enumeration of <i>Listeria monocytogenes</i> – Part 1: Detection method.	Método para la determinación de <i>Listeria monocytogenes</i> en productos de la pesca.
	ISO 16649-3. International Standard. Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the enumeration of β -glucuronidase-positive <i>E.coli</i> . Part 3: Most probable number technique using 5-bromo-4-chloro-3-indolyl- β -D-glucoronide.	Método de prueba para la determinación de <i>E. coli</i> por NMP, en productos de la pesca.

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>30. Centro de Control Total de Calidades del Bajío, S.A de C.V.</p> <p>Representante Legal</p> <p>Ing. José Carlos Álvarez Rivero</p> <p>Dirección</p> <p>Avenida Mariano Escobedo, No. 193, Col. Centro, C.P. 76000, Querétaro, Querétaro. Tel.: 01(442) 215 7304 Tel.: 01(442) 216 7562</p> <p>Correo electrónico: alvarezrivero@cencon.com.mx alma.estrada@cencon.com.mx</p> <p>Autorización TA-72-17</p> <p>Fecha de autorización 12/10/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 12/10/2019</p>	<p>NOM-086-SSA1-1994. Bienes y servicios. Alimentos y bebidas no alcohólicas con modificación en su composición. Especificaciones nutrimentales.</p>	<p>Apéndice normativo C</p> <p>1. Determinación de grasa</p> <p>1.1 Método del Extracto etéreo. Para productos como chocolates, granos, polvos con chocolate, entre otros.</p> <p>1.2 Método de Roese-Gottlieb (Hidrólisis alcalina).</p> <p>2. Determinación de azúcares</p> <p>2.1 Reductores directos y totales</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-116-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>	<p>Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014, Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i></p> <p>Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i></p> <p>Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y Servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y método de prueba.</p>	<p>Apéndice normativo B.</p> <p>18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i></p> <p>19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio choleare.</i></p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice normativo B</p> <p>B.19 Determinación de Humedad en leche, fórmula láctea y producto lácteo combinado, sometidos a deshidratación.</p>
	<p>NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo C</p> <p>2. Método para la Determinación de Humedad y Sólidos Totales en Harina.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>31. Bioclínicos Fleming, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Q.B.P. Baltazar Mendizabal Ceja</p> <p>Dirección Av.16 de Septiembre No. 202, Mz. 15, Lt. 16, Col. Alfredo V. Bonfil, C.P. 52940, Atizapán de Zaragoza, Edo. de México. Tel: 01 (55) 6383 0083 al 86, ext. 110</p> <p>Correo electrónico: atencionacientes@laboratoriosbiofleming.com</p> <p>Autorización TA-67-17</p> <p>Fecha de autorización 14/09/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 14/09/2019</p>	<p>Modificación a la NOM-040-SSA1-1993. Bienes y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorada. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A 2. Determinación de cloruro de sodio.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y Servicios. Especificaciones Sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faena de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones Sanitarias.</p>	<p>8,6 Determinación de Clenbuterol por el método de Ensayo inmunoenzimático.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E. coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes Totales, Fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.9 Nitrógeno Amoniacal (NVT). B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i></p>
<p>Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i></p>	<p>Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>32. Laboratorio Industrial de Control para Alimentos, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Q. en A. María Cristina Esther Valdéz Murúa.</p> <p>Dirección Prolongación 16 de Septiembre No. 203, Col. Diligencias, C.P. 76020, Santiago de Querétaro, Querétaro. Tel.: 01(442) 223 0397 / 248 3631</p> <p>Correo electrónico: cvmurua@lablica.com</p> <p>Autorización TA-08-18</p> <p>Fecha de autorización 08/02/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 08/02/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p> <p>NOM-110-SSA1-1994 Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p> <p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p> <p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p> <p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p> <p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.</p> <p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>33. Asesoría Empresarial y Humana, S.C.</p> <p>Representante Legal L.A. Gerardo Aceves López.</p> <p>Dirección Calle Riff No. 1004, Col. Pedro María Anaya General, C.P. 03340, Benito Juárez, Ciudad de México. Tel: 01 (55) 5601 3101</p> <p>Correo electrónico: gaceves@asemhlab.com.mx</p> <p>Autorización TA-32-17</p> <p>Fecha de autorización 11/05/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 11/05/2019</p> <p>Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, hierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p> <p>NOM-252-SSA1-2011. Salud ambiental. Juguetes y artículos escolares. Límites de biodisponibilidad de metales pesados. Especificaciones químicas y métodos de prueba.</p> <p>NOM-231-SSA1-2016. Artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio-Límites máximos permisibles de plomo y cadmio solubles-Método de Ensayo.</p>	<p>Determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, hierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p> <p>Apéndice Normativo A Método de prueba para la determinación de la biodisponibilidad de antimonio, arsénico, bario, cadmio, cromo, plomo, mercurio y selenio en juguetes y artículos escolares.</p> <p>Determinación de cadmio y plomo en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada y porcelana.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>34. Laboratorio Quibimex, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal C.P. Lucía Maldonado Cruz</p> <p>Dirección Alfonso Toro No. 1207, Col. Sector Popular, C.P. 09060, Iztapalapa, Ciudad de México Tel.: 01 (55) 5445 5495 / 5445 5496 / 5445 5494</p> <p>Correo electrónico: quibimex@quibimex.com.mx lmaldonado@quibimex.com.mx</p> <p>Autorización TA-11-17</p> <p>Fecha de autorización 09/02/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 09/02/2019</p> <p>Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-086-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Alimentos y Bebidas no alcohólicas con modificaciones en su composición. Especificaciones nutrimentales.</p>	<p>Apéndice Normativo C. 1.1 Método de Extracto etéreo. Para productos como chocolates, granos y polvo con chocolate, entre otros. 1.2 Método de Roesse-Gottlieb (Hidrólisis alcalina). Para fórmulas para lactantes, fórmulas de continuación, leches en polvo entre otros. 1.3 Por hidrólisis ácida. Para harinas, pan, cereales y aquellos productos cuya presentación sea galletas, barras, entre otros. 2. Determinación de azúcares. 2.1 Reductores directos y totales. 5. Determinación de sodio (Na). 7. Determinación de fibra dietética. Método gravimétrico enzimático.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-116-SSA1-1994. Bienes y servicios. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>	<p>Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, hierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, hierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-130-SSA1-1995. Bienes y servicios. Alimentos envasados en recipientes de cierre hermético y sometido a tratamiento térmico.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.6.2.1. Presencia de mesofílicos aerobios. B.6.2.2. Presencia de mesofílicos anaerobios. B.6.2.3. Presencia de termofílicos aerobios. B.6.2.4. Presencia de termofílicos anaerobios.</p>
	<p>NOM-131-SSA1-2012. Productos y servicios. Fórmulas para lactantes, de continuación y para necesidades especiales de nutrición. Alimentos y bebidas no alcohólicas para lactantes y niños de corta edad. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Etiquetado y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. Métodos de prueba. B.1 Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. B.3 Determinación de microorganismos Coliformes totales en placa. B.5 Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. B.7 Método de prueba para el análisis microbiológico de alimentos envasados herméticamente y/o esterilizados comercialmente. B.8 Determinación de cadmio y estaño. En alimentos, agua</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<p>potable y agua purificada por espectrofotometría de absorción atómica.</p> <p>B.9. Determinación de materia extraña en leche, fórmula láctea o producto lácteo combinado.</p> <p>B.10 Determinación de vitamina A por cromatografía líquida de alta resolución (HPLC en fase reversa).</p> <p>B.12 Determinación de vitamina D3 – (HPLC).</p> <p>B.13 Determinación de ácido ascórbico (Vitamina C).</p> <p>B.22 Determinación de sodio por espectrofotometría de absorción atómica con aditamento de flama.</p> <p>B.23 Determinación de potasio por absorción atómica.</p> <p>B.25 Determinación de calcio por absorción atómica.</p> <p>B.27 Determinación de magnesio por absorción atómica.</p> <p>B.28 Determinación de hierro por absorción atómica.</p> <p>B.30 Determinación de zinc por absorción atómica.</p> <p>B.34. Determinación de grasa.</p> <p>B.34.2. Determinación de grasa. Método de Roese-Gottlieb (Hidrólisis alcalina), para fórmulas para lactantes, fórmulas de continuación, leches en polvo, entre otros.</p>
	<p>NOM-186-SSA1/SCFI-2013. Cacao, chocolate y productos similares, derivados del cacao. Especificaciones Sanitarias. Denominación Comercial. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo A</p> <p>A.4. Determinación de Aflatoxinas totales por el método de columna de inmunoafinidad.</p>
	<p>NOM-187-SSA1/SCFI-2002. Productos y servicios. Masa, tortillas, tostadas y harinas preparadas para su elaboración y establecimientos donde se procesan. Especificaciones sanitarias. Información comercial. Métodos de prueba.</p>	<p>8. Métodos de prueba</p> <p>8.1.7 Para la determinación de aflatoxinas en masa, tortillas, tostadas y harinas preparadas para elaborar tortillas.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i></p> <p>Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>.</p> <p>Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Listeria monocytogenes</i>.</p> <p>Apéndice H Normativo Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales y fecales, <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B.</p> <p>B.9. Nitrógeno amoniacal (NVT).</p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios.</p>	<p>Apéndice normativo B</p> <p>B.2 Preparación de la muestra.</p> <p>B.3 Determinación de inhibidores</p> <p>B.3.1. Derivados clorados (prueba cualitativa).</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>B.3.2. Sales cuaternarias de amonio (prueba cualitativa). B.3.3 Oxidante (prueba cualitativa) B.3.4. Determinación de formaldehído (prueba cualitativa). B.5. Determinación de materia extraña en leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado, dulces de leche, helados, mantequilla y crema. B.6 Determinación de materia extraña en quesos. Método de filtración. B.7 Determinación de arsénico y estaño. B.8. Determinación de AFM1 en leche, fórmula láctea o producto lácteo combinado por columna de inmunoafinidad-HPLC. B.8.6 Preparación y Dilución de Muestras para su Análisis Microbiológico. B.16. Método para la Cuenta de Bacterias Aerobias en Placa. B.17 Método para la Cuenta de Mohos y Levaduras en Alimento. B.19 Determinación de humedad en leche, fórmula láctea y producto lácteo combinado sometido a deshidratación. B.21. Determinación de Acidez en Cremas y Productos Lácteos Fermentados y Acidificados. B.22 Determinación de vitamina A por cromatografía líquida de alta resolución (HPLC en fase reversa). B.23 Determinación de vitamina D₃-HPLC.</p>
	<p>NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice normativo C. Método de prueba. 1.1 Método para la determinación de materia extraña pesada en harinas de cereales. 2. Método para la determinación de humedad y sólidos totales en harina. 3. Método de prueba para la determinación de Aflatoxina en cereales. 3.1 Preparación de la muestra analítica. 3.2 Extracción por columna de inmunoafinidad. 3.3 Cuantificación por fluorometría 5. Determinación cadmio, hierro, plomo y zinc. Método espectrofotometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-252-SSA1-2011. Salud ambiental. Juguetes y artículos escolares. Límites de biodisponibilidad de metales pesados. Especificaciones químicas y métodos de prueba.</p>	<p>Determinación de metales pesados: Antimonio, Arsénico, Bario, Cadmio, Cromo, Plomo, Mercurio y Selenio en juguetes.</p>
	<p>Método oficial 969.41. Official Methods of Analysis of AOAC International. 18th Edition 2005. Capítulo 16.</p>	<p>Materia extraña: aislamiento. Materia extraña ligera en pastas alimentarias. Método de flotación.</p>
	<p>Método oficial 972.32. Official Methods of Analysis of AOAC International. 18th Edition 2005. Capítulo 16.</p>	<p>Materia extraña en harina blanca.</p>
	<p>Método oficial 972.38. Official Methods of Analysis of AOAC International. 18th Edition 2005. Capítulo 16.</p>	<p>Materia extraña ligera en pescado (enlatado) y productos de la pesca.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>35. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Quintana Roo</p> <p>Directora</p> <p>M.P.I. Yolanda Ek Solís</p> <p>Dirección</p> <p>Av. Maxuxac S/N, Esq. Miguel Alemán, Fraccionamiento Residencial Chetumal, Col. Magisterial, Othon P. Blanco, C.P. 77039, Chetumal, Quintana Roo. Tel.: 01 (983) 835 0790</p> <p>Correo electrónico: lespqroo@hotmail.com</p> <p>Autorización TA-17-18</p> <p>Fecha de Autorización 12/04/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 12/04/2020</p>	<p>Modificación a la Norma oficial Mexicana NOM-040-SSA1-1993. Productos y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A. A3. Determinación de ion flúor. Método de electrodo de ion selectivo. A6. Determinación de yodato de potasio.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-130-SSA1-1995. Bienes y servicios. Alimentos envasados en recipientes de cierre hermético y sometido a tratamiento térmico.</p>	<p>Apéndice Normativo B. Del método de prueba para el análisis microbiológico de alimentos envasados herméticamente. 6.2.1 Presencia de mesofílicos aerobios. 6.2.2. Presencia de mesofílicos anaerobios. 6.2.3 Presencia de termofílicos aerobios. 6.2.4 Termofílicos anaerobios.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>8.6 Determinación de Clenbuterol, por el método de ensayo inmunoenzimático.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano envasado y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Método de prueba. A.3.1 Método para la determinación de color por comparación visual. A.3.2. Método para la determinación de turbiedad. A.3.5 Método Espectrofotométrico Ultravioleta para la determinación de nitrógeno de nitratos. A.3.6 Método espectrofotométrico visible para la determinación de nitrógeno de nitratos. A.3.13 Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de Fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Listeria monocytogenes.</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E.coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice E Normativo. Método de referencia "Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para determinar</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Enterococos en agua".
	NOM-242-SSA1-2009. Productos y Servicios de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y Método de prueba.	Apéndice Normativo B B.5. Determinación de histamina por cromatografía en capa fina (TLC) B.19 Técnica y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> .
	NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.	Apéndice Normativo B B.3.5. Inhibidores Determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos). B.15 Determinación de Enterotoxina estafilocócica, por el método de Elisa.
	NOM-244-SSA1-2008. Equipo y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisito Sanitario.	Apéndice Informativo B Determinación de bacterias Coliformes totales y Coliformes fecales. Método de filtración por membrana.
	NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua-Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de pH en aguas naturales residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-034-SCFI-2015. Análisis de agua. Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Determinación de dureza total aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-093-SCFI-2000. Análisis de agua. Determinación de la conductividad electrolítica. Método de prueba.	Método para la determinación de conductividad electrolítica.
	NMX-BB-040-SCFI-1999 Método generales de análisis. Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas	Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.
	NMX-V-013-NORMEX-2013. Bebidas alcohólicas-Determinación del contenido alcohólico (por ciento de alcohol en volumen a 20 ° C (% Alc. Vol). Métodos de ensayo.	Determinación del contenido alcohólico (% Alc. vol.). Método volumétrico (Alcoholímetro).
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).
	Miyazaki, I. Progress in Medical Parasitology in Japan. Meguro. Parasitological Museum, Gnathostoma and gnathostomiasis in Japan. In. Morishita, K; Y. Komiya y H. Matsudayashi (Eds). Tokyo, Japan 1996. 529-586. Vol.3	Gnathostoma.
	Gamboia P.M. and DL Park. 1985. Extracción y purificación de cortes e intoxicaciones por ciguata.	Ciguata. Bioensayo en ratón.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación	
<p>36. Q.F.B. Saulo Esteban Andrade Rincón (Laboratorio Microbiológico ANDA)</p> <p>Dirección</p> <p>Boulevard Díaz Ordaz, No. 14901, Local 16-B, Col. Reynoso Plaza Victoria, C.P. 22106, Tijuana, Baja California. Tel.: 01(664) 978 0964</p> <p>Correo electrónico: sandrade@laboratorioanda.org rdavalos@laboratorioanda.org</p> <p>Autorización TA-48-18</p> <p>Fecha de autorización 13/09/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 13/09/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.</p>	
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i></p>	
		<p>Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>.</p>	
		<p>Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E.Coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para el consumo humano y agua.</p>	
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y Servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y método de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B</p>	
<p>B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>			
<p>Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i></p>	<p>Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).</p>		
<p>Total Coliform Other Multiple Tube Fermentation. American Public Health Association, American Water Works Association and Water Environmental Federation. 1992 Section 9221. Examination of a 100ml aliquot by the Multiple tube Fermentation Method (MTF). Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater, 18 th Edition, APHA/AWWA/WEF Washington D.C.</p>	<p>Estimación de la densidad de Coliformes totales por la técnica de número más probable en muestras de mar tratada con luz U.V.</p>		



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
37. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Guerrero "Dr. Galo Soberón y Parra". Director M. en S.P. Mario Alberto Alarcón Romero Dirección Boulevard Vicente Guerrero Esq. Juan R. Escudero S/N, Col. Cd. Renacimiento, C.P. 39715, Acapulco, Gro. Tel.: 01 (744) 441 8502 Correo electrónico: direccion@lesp-guerrero.gob.mx ecalidad@lesp-guerrero.gob.mx Autorización TA-53-18 Fecha de Autorización 11/10/2018 Fecha de vencimiento 11/10/2020	NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.	Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.
	NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.	Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.
	NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.	Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.
	NOM-194-SSA1-2004. Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.	8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmunoenzimático.
	NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice A A.3.13 Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de fluoruros.
		Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i> . Apéndice E Normativo. Método de referencia "Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para determinar <i>Enterococos</i> en agua". Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E. coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca. Apéndice J Normativo. Método de referencia para la Enumeración de <i>E. coli</i> β-glucuronidasa a 44°C utilizando 5 – Bromo – 4 – Cloro – 3 - Indol β - D -Glucurónido.
	NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.	
	NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.	Apéndice Normativo B B.3 Bioensayo para toxina paralizante en moluscos Bivalvos. B.18 Preparación de muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.19 Técnicas y Procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> .
	NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.	Apéndice Normativo B B.9 Preparación y dilución de muestras para su análisis microbiológico. B.15 Determinación de Enterotoxina estafilocócica por el método de Elisa.
	NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua - Medición de pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas- Método de prueba.	Determinación del pH.
NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua.	Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	y residuales tratadas.
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	Método para la identificación y cuantificación de microalgas tóxicas. Hallegraeff G.M. Anderson D.M. Cembella A.D. Manual on harmful marine microalgae loc. Manuals and guides No. 33. UNESCO Paris, 1995. Identificación cualitativa de microalgas (%). Identificación y cuantificación de microalgas tóxicas.	Identificación cualitativa de microalgas (%). Identificación y cuantificación de microalgas tóxicas.
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>38. Laboratorio "José Manuel Lovera Reyes (Bio-Tekax)"</p> <p>Representante Legal</p> <p>I.B.I. José Manuel Lovera Reyes</p> <p>Dirección</p> <p>Universidad No. 9 Int. 22, Col. La Regadera, Alcaldía Iztapalapa, C.P. 9250, Ciudad de México. Tel.: 01 (55) 5686 7394</p> <p>Correo electrónico: direcciongeneral@biotekax.com.mx gestion@biotekax.com.mx</p> <p>Autorización TA-05-19</p> <p>Fecha de Autorización 14/02/2019</p> <p>Fecha de vencimiento 14/02/2021</p>	<p>NOM-086-SSA1-1994. Bienes y servicios. Alimentos y bebidas no alcohólicas con modificaciones en su composición. Especificaciones nutrimentales.</p>	<p>Apéndice normativo C</p> <p>1. Determinación de grasa</p> <p>1.1 Método del Extracto etéreo. Para productos como chocolates, granos y polvo con chocolate, entre otros.</p> <p>1.2 Método de Rose Gottlieb (Hidrólisis alcalina). Para fórmulas para lactantes, fórmulas de continuación, leches en polvo entre otros.</p> <p>1.3 Por Hidrólisis ácida. Para harinas para pan, cereales y aquellos productos cuya presentación sea en galletas, barras, entre otros.</p>
	<p>NOM-089-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza.</p>	<p>Métodos para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza.</p> <p>8. Cuenta total de hongos, levaduras y mesofílicos aerobios.</p> <p>9. Identificación de patógenos.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de Bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-130-SSA1-1995. Bienes y servicios. Alimentos envasados en recipientes de cierre hermético y sometido a tratamiento térmico. Disposiciones y especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo B</p> <p>6.2 Envases alterados, con pH > de 4,6</p> <p>6.2.1 Presencia de mesofílicos aerobios</p> <p>6.2.2 Presencia de mesofílicos anaerobios</p> <p>6.2.3 Presencia de termofílicos aerobios</p> <p>6.2.4 Presencia Termofílicos anaerobios</p> <p>6.3 Interpretación de resultados en alimentos de acidez alta</p> <p>6.3.1 Presencia de mesofílicos aerobios</p> <p>6.3.2 Presencia Mesofílicos anaerobios</p> <p>6.3.3 Presencia Termofílicos aerobios</p> <p>6.3.4 Presencia Termofílicos anaerobios</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo.</p> <p>Método de referencia para el aislamiento de Salmonella spp.</p> <p>Apéndice B Normativo.</p> <p>Método de referencia para la estimación de la cuenta de S. aureus.</p> <p>Apéndice C Normativo.</p> <p>Método de referencia para el aislamiento de L. monocytogenes.</p> <p>Apéndice H Normativo.</p> <p>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 y agua.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<p>Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de E. coli por la técnica del NMP, para productos de la pesca.</p> <p>Apéndice J Normativo. Método para la Enumeración de E. coli β-glucuronidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3-Indol β-D-Glucurónido.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.8. Determinación de pH. B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.22. Método de prueba para el análisis microbiológico de alimentos envasados herméticamente. Esterilizados comercialmente.</p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.14 Determinación de <i>Vibrio cholerae</i></p>
	<p>Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i></p>	<p>Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).</p>
	<p>MGA-0571 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos (FEUM) 11ª edición, 2014. Volumen 1.</p>	<p>Límites microbianos. 1. Método de filtración por membrana 2. Método de recuento en placa 2.1 Vaciado en placa</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>39. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Michoacán</p> <p>Directora del Laboratorio</p> <p>M.S.P. Gloria Alicia Figueroa Aguilar</p> <p>Dirección</p> <p>Privada de Canadá, No. 90 Col. Fraccionamiento Las Américas C.P. 58279, Morelia, Michoacán. Tel.: 01 (443) 3244 165 Tel.: 01 (443) 3244 871</p> <p>Correo electrónico: lespcalidad@yahoo.com.mx gfigueroaaguilar@yahoo.com.mx</p> <p>Autorización TA-81-17</p> <p>Fecha de autorización 14/12/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 14/12/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994 Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, fierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica</p>	<p>Método de prueba para la determinación de arsénico y plomo en agua potable, agua purificada y alimentos por espectrofotometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>8.6 Determinación de clenbuterol, por el método de ensayo inmuno enzimático.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>A. 3.3 Métodos de prueba para la determinación de arsénico, cadmio, cobre, mercurio, plomo y selenio por espectrometría de absorción atómica. A.3.13 Determinación de Fluoruros en agua para uso y consumo humano.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes.</i> Apéndice E Normativo. Método de referencia "Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para determinar Enterococos en agua". Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E. coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca.</p>
	<p>NOM-231-SSA1-2016. Artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio-Límites máximos permisibles de plomo y cadmio solubles-Método de Ensayo.</p>	<p>Apéndice Normativo A Método de ensayo para la determinación de Pb y Cd solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y Servicios de</p>	<p>Apéndice Normativo B</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y Método de prueba	B.18 Preparación de muestra para determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.19 Técnica y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> .
	NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo B B.3.5. Inhibidores Determinados por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos). B.15 Determinación de Enterotoxina estafilocócica, por el método de Elisa.
	NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.	Apéndice Normativo A Aislamiento e identificación de <i>Naegleria spp</i> y <i>Acanthamoeba spp</i> .
	NOM-252-SSA1-2011. Salud ambiental. Juguetes y artículos escolares. Límites de biodisponibilidad de metales pesados. Especificaciones químicas y métodos de prueba.	Método de prueba para la determinación de la biodisponibilidad de, Pb en los materiales de juguetes y artículos escolares.
	Method 524.3. Measurement of purgeable organic compounds in water by capillary column gas chromatography/mass spectrometry. Environmental Protection Agency (EPA). Revision 1.0, June 2009.	Método de ensayo para la determinación de benceno, tolueno, etilbenceno, xileno y trialometanos en agua potable y consumo humano, por cromatografía de gases acoplada a espectroscopia de masas.
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).
	MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos (FEUM) 11ª edición, 2014. Suplemento 2015.	Cromatografía de Líquidos de Alta Resolución.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>40. Laboratorios ABC Química Investigación y Análisis, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal</p> <p>Ing. Alberto Taboada Salazar</p> <p>Dirección</p> <p>Jacarandas No 19, Col. San Clemente, Alcaldía Álvaro Obregón, C.P. 01740, Ciudad de México Tel.: 01 (55) 5337 1160; 5635 8487</p> <p>Correo electrónico: lababc@labsabc.com.mx brodriguez@abcanalitic.com</p> <p>Autorización TA-78-18</p> <p>Fecha de autorización 13/12/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 13/12/2020</p>	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A. Método de pruebas microbiológicas y fisicoquímicas.</p> <p>A.2. Métodos de pruebas microbiológicas.</p> <p>A.2.1. Método de prueba para la determinación <i>Pseudomonas aeruginosa</i>.</p> <p>A.2.1.3. Método de filtración por membrana.</p> <p>A.2.1.3.1 Fundamento.</p> <p>A.2.2 Método de prueba para la determinación de esporas de <i>Clostridium</i> sulfito reductoras.</p> <p>A.3 Métodos fisicoquímicos.</p> <p>A.3.1 Método para la determinación de color por comparación visual.</p> <p>A.3.2 Método para la determinación de turbiedad.</p> <p>A.3.3 Métodos de prueba para la determinación de antimonio por espectrometría de absorción atómica.</p> <p>A.3.9 Método para la determinación de Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM).</p> <p>A.3.10 Método para la determinación de Cloro Residual Libre.</p> <p>A.3.12 Método para la determinación de formaldehído total por cromatografía de líquidos.</p> <p>A.3.15. Método para la determinación de radioactividad alfa y beta total.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice Normativo D.</p> <p>Método alternativo para la estimación de Enterococos fecales en agua. Técnica de tubos múltiples.</p> <p>Apéndice Normativo H.</p> <p>Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>	<p>Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>
	<p>NMX-AA-034-SCFI-2015. Análisis de agua.- determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>	<p>Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales residuales y residuales tratadas.</p>
	<p>NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua.- Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>	<p>Determinación de dureza total aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>
	<p>NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua.- Determinación de cloruros totales en agua naturales, residuales y residuales tratadas.</p>	<p>Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>
	<p>NMX-AA-083-1982. Método para la determinación de olor en agua.</p>	<p>Determinación de olor.</p>
	<p>EPA 300.1 Determinación of inorganic anions in drinking water by ion chromatography, revision 1.</p>	<p>Bromato.</p>
	<p>EPA 335.3 – 1978. Cianide, total (Colorimetric, automated UV).</p>	<p>Determinación de cianuros totales.</p>
	<p>EPA 350.1 – 1993. Ammonia by automated colorimetry. Official name: Nitrogen, ammonia</p>	<p>Determinación nitrógeno amoniacal y total en agua, nitrógeno orgánico.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	(colorimetric, automated phenate).	
	EPA 353.2 – 1993. Nitrate-nitrite nitrogen by colorimetry. Official Name: Nitrogen, nitrate-nitrite (colorimetric, automated, cadmium reduction).	Determinación de Nitrógeno de Nitratos. Determinación de Nitrógeno de Nitritos.
	EPA 425.1 – 1971. Surfactants by colorimetry. Official name: Methylene blue active substances (MBAS). (colorimetric)	Determinación de sustancias activas al azul de metileno.
	EPA 6010C – 2007. Inductively Coupled Plasma-Atomic Emission Spectrometry.	Determinación de Cadmio, Arsénico, Cobre, Hierro, Plomo, Zinc, Sodio, Estaño, Selenio, Boro, Aluminio, Bario, Cromo, Manganeso, Antimonio, Plata y Níquel por ICP/OES en alimentos, aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas.
	EPA 7470A – 1994. Mercury in liquid (Manual cold vapor technique)	Determinación de Mercurio.
	EPA 8081B – 2007. Determinación de plaguicidas organoclorados en agua por cromatografía de gases.	Determinación de plaguicidas clorados. Aldrin Clordano 4,4'-DDD 4,4'-DDE 4,4'-DDT Dieldrin Gama-HCH (Lindano) Heptacloro Heptacloro Epóxido Hexaclorobenceno Metoxicloro
	EPA 8151A – 1996. Clorados herbicidas por derivatization GC utilizando metilación o pentafluorobenzilation.	2,4-D.
	EPA 8260C – 2006. Volatile organic compounds by gas chromatography/ mass spectrometry (GC/MS).	Trihalometanos totales. Bromodichlorometano. Bromoformo. Dibromoclorometano. Cloroformo. Benceno. Etilbenceno. Tolueno. o-Xileno. m-Xileno. p-Xileno.
	EPA 9036 – 1986. Sulfate (colorimetric, automated, methylol blue, AAll).	Determinación de sulfatos (ión sulfato).
	EPA 9066 – 1986. Phenolics (colorimetric, automated 4-AAP with distillation).	Determinación de fenoles totales en aguas naturales potables residuales y residuales tratadas.
	EPA 9214 – 1996. Potentiometric determination of fluoride in aqueous samples with ion-selective electrode.	Determinación de fluoruros.
	2150. Standard methods for the examination of water and wastewater 21st edition APHA, AWWA, WPCF, Washington D.C. 2011	Determinación de olor.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	2160 B. Standard Methods for the examination of water and Wastewater. 21st edition APHA, AWWA, WPCF, Washington D.C. 2011.	Determinación de sabor.
	2340 C. Standard methods for the examination of water and wastewater 21st edition APHA, AWWA, WPCF, Washington D.C. 2011	Determinación de dureza total.
	2540. Standard methods for the examination of water and wastewater 21st edition APHA, AWWA, WPCF, Washington D.C. 2011	Determinación de solidos disueltos totales.
	4500-I B. Método del violeta Leuco Cristal. Standard Methods for the examination of water and Wastewater 21st edition APHA, AWWA, WPCF. Washintgon D.C. 2011.	Determinación de yodo residual libre.
	4500-C I. Standard methods for the examination of water and wastewater 21st edition APHA, AWWA, WPCF, Washington D.C. 2011	Determinación de cloruros.

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>41. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Jalisco/Centro Estatal de Laboratorios.</p> <p>Directora Dra. Gabriela Del Carmen López Armas.</p> <p>Dirección Av. Zoquipan 1000, Edificio B, Col. Zoquipan, C.P. 45170, Zapopan, Jalisco. Tel.: 01 (33) 363 396 36 ext. 102</p> <p>Correo electrónico: gabriela.lopeza@ssj.gob.mx</p> <p>Autorización TA-12-18</p> <p>Fecha de autorización 08/03/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 08/03/2020</p>	<p>Modificación a la NOM-040-SSA1-1993. Bienes y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A 1. Preparación de la muestra. 3. Determinación de ión flúor. Método del electrodo de ión selectivo. 6. Determinación de yodato de potasio.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y Servicios. Especificaciones Sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>8 Método de prueba. 8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de Ensayo inmunoenzimático.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo A. Métodos de pruebas microbiológicas y fisicoquímicas. A.3.1 Método para la determinación de color por comparación visual. A.3.13 Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S.aureus</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-213-SSA1-2002. Productos y Servicios. Productos cárnicos procesados. Especificaciones sanitarias. Método de prueba.</p>	<p>7. Métodos de prueba 7.5.2 Determinación de nitritos (método colorimétrico).</p>
	<p>NOM-231-SSA1-2016. Artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio – Límites máximos permisibles de plomo y cadmio solubles Método de ensayo.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de ensayo para la determinación de Pb y Cd solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio.</p>
<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.11 Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. B.13 Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.18 Preparación de la muestra para la determinación de</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<i>Vibrio cholerae</i> . B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> .
	NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba	Apéndice Normativo B B.1 Recolección de la muestra. B.2 Preparación de la muestra. B.3 Determinación de Inhibidores. B.3.1 Derivados clorados (prueba cualitativa). B.3.2 Sales cuaternarias de amonio. B.3.3 Oxidantes prueba cualitativa. B.9 Preparación y dilución de muestras para su análisis microbiológico. B.10 Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.14 Determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.15 Determinación de Enterotoxina estafilocócica, por el método de Elisa. B.16 Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. B.17 Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.
	NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.	Apéndice Normativo B. 8. Determinación de Ácido Fólico Método microbiológico.
	NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua. Determinación del pH. Método de prueba.	Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-034-SCFI-2015. Análisis de agua. Determinación de sólidos y sales disueltas aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Determinación de dureza total aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>42. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Nuevo León.</p> <p>Director Q.C.B. Ramón Valdez Leal.</p> <p>Dirección Av. Serafín Peña No. 2211 Col. Valle de la Silla C.P 67180, Guadalupe, Nuevo León. Tel: 01 (81) 83614411 / 83613955 / 83613956</p> <p>Correo electrónico: ramón.valdez@saludnl.gob.mx</p> <p>Autorización TA-79-17</p> <p>Fecha de autorización 09/11/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 09/11/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994 Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, fierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Método de prueba para la determinación de arsénico, plomo, fierro y zinc en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>A.3.13 Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y Servicios de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y Método de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.18 Preparación de muestra para determinación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.19 Técnica y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>
	<p>NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo C. 5. Método de prueba para la determinación de fierro y zinc en productos objeto de esta norma por espectrometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-252-SSA1-2011. Salud ambiental. Juguetes y artículos escolares. Límites de biodisponibilidad de metales pesados. Especificaciones químicas y métodos de prueba.</p>	<p>7. Método de prueba Apéndice Normativo A Método de prueba para la determinación de la biodisponibilidad de Pb.</p>
<p>NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.</p>	<p>Determinación del pH. Método de prueba.</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	NMX-AA-034-SCFI-2015. Análisis de agua- Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua- Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua- Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.
	NMX-AA-074-SCFI-2014. Análisis de agua. Medición del ión sulfato en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación del Ion Sulfato.
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>43. Laboratorios Roy. H Anderson, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal I.Q. Rosario Rosaura Gutiérrez Castro</p> <p>Dirección Norte 11 Mza. 1, Lote 1 PB Col. Ciudad Industrial, C.P. 38010 Celaya, Guanajuato. Tel.: 01(461) 61 18 107</p> <p>Correo electronico: rgutierrez@laboratoriosanderson.com mreyes@laboratoriosanderson.com</p> <p>Autorización TA-14-17</p> <p>Fecha de autorización 09/03/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 09/03/2019</p> <p>Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	CIPAC 340/TC/M/-3 Temephos Handbook Volumen 1C. Analysis of Technical and Formulated Pesticides. 1985.	Determinación de Temefos en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 333/TC/M2/-3 Deltamethrin Handbook Volumen D Analysis of Technical and Formulated Pesticides. 1988.	Determinación de Deltametrina en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 40/TC/M3/-3 Captan. High Pressure Liquid Chromatographic Method. Handbook Volumen 1C. Analysis of Technical and Formulated Pesticides. 1985.	Determinación de Captan en concentrados técnicos y formulaciones, por cromatografía de líquidos.
	CIPAC 40/TC/M4/-3 Captan. Gas Chromatographic Method. Handbook Volumen 1C. Analysis of Technical and Formulated Pesticides. 1985.	Determinación de Captan en concentrados técnicos y formulaciones, por cromatografía de gases.
	CIPAC 332/TC/M/3.1 Cypermethrin. Gas Chromatographic Method. Handbook Volumen 1C. Analysis of Technical and Formulated Pesticides. 1985.	Determinación de Cipermetrina en concentrados técnicos y formulaciones, por cromatografía de gases.
	CIPAC 221.b/TC/M/-3 Chlorpyrifos Handbook Volumen 1C. Analysis of Technical and Formulated Pesticides. 1985.	Determinación de Clorpirifos en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 582/TC/M2/-3 Imidacloprid Handbook Volumen H. Analysis of Technical and Formulated Pesticides. 1998.	Determinación de Imidacloprid en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 15/TC/M2/-3 Diazinon Handbook Volumen H. Analysis of Technical and Formulated Pesticides. 1998.	Determinación de Diazinon en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 12/TC/M3/-3 Malathion Handbook. Volume K. Analysis of Technical and Formulated Pesticides. 2003	Determinación de Malation en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 1/TC/M3/-5.2. 2,4-D. HPLC method (Referee method). Handbook. Volume 1 C. Analysis of Technical and Formulated Pesticides. 1985.	Determinación de 2,4-D en concentrados técnicos y formulaciones, por cromatografía de líquidos.
	CIPAC 91/TC/M/-3 Atrazine Handbook. Volume H. Analysis of Technical and Formulated Pesticides. 1998.	Determinación de Atrazine en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 284/TC/M/-3. Glyphosate. Handbook. Volume 1 C. Analysis of Technical and Formulated Pesticides. 1985	Determinación de Glyphosate en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 56/SL/M/- Paraquat. Spectrophotometer. Handbook. Volume E. Analysis of Technical and Formulated Pesticides. 1993.	Determinación de Paraquat en concentrados técnicos y formulaciones.
CIPAC MT 185 Wet Sieve Test Handbook K. Pesticide of Technical and Formulated Pesticides. 2003	Determinación de Granulometría en húmedo en formulaciones de plaguicidas que se aplican en dispersiones acuosas.	
CIPAC MT 31.1 Free Acidity or Alkalinity Methyl	Determinación de acidez y alcalinidad libre en plaguicidas	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Red Indicator Method. Handbook Volume F. Pesticide of Technical and Formulated Pesticide. 1995.	técnicos y formulados.
	CIPAC MT 46.3 Accelerated Storage Procedure Handbook Volume J. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 2003.	Determinación de almacenamiento acelerado en formulaciones de plaguicidas.
	CIPAC MT 36.3 Emulsion Characteristics and Re-emulsification Properties. Handbook Volume K. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 2003.	Determinación de características de emulsión y re-emulsión en formulaciones de plaguicidas.
	CIPAC MT 75. Determination of pH values. Handbook Volume F. Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 1995.	Determinación de pH en soluciones líquidas de plaguicidas.
	CIPAC MT 75.3 Determination of pH values. Handbook Volume F Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 2000.	Determinación de pH en soluciones no diluidas de plaguicidas.
	CIPAC MT 39.3 Low temperature stability of liquid formulations. Handbook Volume J. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 2000.	Determinación de estabilidad a bajas temperaturas en formulaciones de plaguicidas.
	CIPAC MT 53.3 Wetting of Wettable Powders. Handbook Volume F. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de humectabilidad.
	CIPAC MT 17. Loss in Weight. Handbook Volume F. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de pérdida de humedad por secado en plaguicidas granulares o en polvo.
	CIPAC MT 47 Persistent Foaming Handbook Volume F. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de persistencia de espuma en formulaciones y suspensiones concentradas.
	CIPAC 184. Handbook Volume K (i sólidos, ii líquidos). Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de suspensibilidad en suspensiones acuosas.
	CIPAC 137. Handbook Volume D. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de metribuzin en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 263. Handbook Volume H. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de carbendazim en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 419. Handbook Volume J. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de cimoxanil en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 741. Handbook Volume K. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de transflutrina en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 357. Handbook Volume M. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de pendimetalin en concentrados técnicos y formulaciones.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	CIPAC 581. Handbook Volume J. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de fipronil en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 59. Handbook Volume H. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de dimetoato en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 463. Handbook Volume E. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de lambda cihalotrina en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 374. Handbook Volume J. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de hexazinona en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 33. Handbook Volume 1C. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de butóxido de piperonilo en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 331. Handbook Volume M. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de permetrina en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 494. Handbook Volume H. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de tebuconazol en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 362. Handbook Volume G. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de amitraz en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC Handbook Volume D Thiophanate-methyl. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de metil tiofanato en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 288. Handbook Volume K. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de clorotalonil en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC 649. Handbook Volume L. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de acetamiprid en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC MT 3.2 Handbook Volume F. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de densidad y gravedad específica.
	CIPAC MT 58 Handbook Volume F. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación del contenido de polvo y densidad aparente en concentrados técnicos y formulaciones.
	CIPAC MT 3.3.1 Handbook Volume F. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de gravedad específica en soluciones concentradas (Método del hidrómetro).
	CIPAC MT 161 Suspensibility of aqueous suspension concentrates. Handbook Volume F. Physicochemical Methods for Technical and Formulated Pesticides. 1995.	Determinación de suspensibilidad en suspensiones acuosas.
	EPA Residue Chemistry Test Guidelines Oppts	Determinación de tiametoxam en concentrados técnicos y formulaciones.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	860.1000	formulaciones.
	Method 982.01. Official Methods of analysis of AOAC International 18th edition 2005.	Determinación de boro en fertilizantes.
	Method 958.01. Phosphorus (Total) in fertilizer. Spectrophotometric Molybdovanadophosphate Method. Official Methods of analysis of AOAC International. 18th edition 2005.	Determinación de fósforo total en fertilizantes.
	Method 965.09. Nutrients (minor) in fertilizers Official Methods of analysis of AOAC International. 18th edition 2005.	Determinación de nutrientes menores, Calcio, Cobre, Hierro, Magnesio, Manganeso y Zinc en fertilizantes.
	Método Konovova-Belchikova para la extracción, fraccionamiento, análisis y purificación de las sustancias húmicas. Revista de Ciencias Agrícolas, Volumen XIX, número I-II, año 2002.	Determinación de ácidos húmicos y fúlvicos en fertilizantes.
	Identification and quantitation by High-performance Liquid Chromatography of Mancozeb Following derivatization by 1, 2 - Benzenedithiol. Journal of analytical Toxicology, Vol. 28, january/february 2004.	Determinación de mancozeb en concentrados técnicos y formulaciones.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>44. Laboratorios de Especialidades Inmunológicas, S.A. de C.V. (medicamentos)</p> <p>Representante Legal M. en A. Alberto Padierna Mota</p> <p>Dirección Av. Gran Canal S/N, locales 1, 2, 3, 8, 9,10, 13, 14, 17 y 19 (planta baja), 2, 3 (planta alta), C.P. 07580, Col. Casas Alemán Ampliación, Gustavo A. Madero, Ciudad de México. Tel: 01 (55) 5753-2696 01 (55) 5118-0870</p> <p>Correo electrónico: lmotag@lei.com.mx ereyesp@lei.com.mx; apadiernam@lei.com.mx</p> <p>Autorización TA-68-17 Fecha de autorización 12/10/2017 Fecha de vencimiento 12/10/2019</p>	MGA 0041 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pp. 238-240.	Determinación de Agua Karl-Fischer Titulación directa Titulación residual Titulación coulométrica
	MGA 0121 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pp. 269-270.	Aspecto de la solución
	MGA 0181 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pp. 274-276.	Color de la solución
	MGA 0241 Primer Suplemento de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2015 pp. 51-64 y pp. 51-56.	Cromatografía de gases. Cromatografía líquida. a) Cromatografía en capa delgada. b) Cromatografía de líquidos de alta resolución. • Cromatografía de intercambio iónico • Cromatografía filtración en gel • Cromatografía fase inversa
	MGA 0291 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª.Edición, 2014, Vol. I. pp. 313-320.	Disolución. Aparato 1 y 2.
	MGA 0299 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pp. 320-326.	Uniformidad de dosis
	MGA 0311 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pp. 330-334.	Electroforesis. Método de Electroforesis en acetato de celulosa en productos biológicos. Inmunolectroforesis
	MGA 0316 Segundo Suplemento de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2016, pp. 55-59.	Determinación de endotoxinas bacterianas
	MGA 0331 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pp. 346-348.	Espectroscopia atómica
	MGA 0361 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pp. 357-361.	Espectrofotometría Visible y Ultravioleta.
	MGA 0381 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pp. 366-372.	Esterilidad. 1. Método directo. 2. Método de filtración por membrana.
	MGA 0486 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pp. 383 - 384.	Hermeticidad
	MGA 0511 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pp. 405-411.	Identificación de iones, grupos funcionales y radicales. Cloruro y Sodio.
	MGA 0515 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pp. 411-412.	Irritabilidad en piel.
MGA 0516 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pp. 412-413.	Irritabilidad ocular	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	MGA 0621 Segundo Suplemento de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2016 pp. 63-64.	Osmolalidad
	MGA 0651 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pp. 452-462.	Determinación de partículas en soluciones Inyectables. Método II. Prueba de recuento microscópico de partículas
	MGA 0671 Primer Suplemento de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2015 pág. 70.	Pérdida por secado
	MGA 0701 Primer Suplemento de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2015 pp. 70-72.	Medición del pH
	MGA 0711 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pp. 466-467.	Prueba de pirógenos
	MGA 0795 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pp. 477.	Prueba de seguridad general
	MGA 0821. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Solubilidad completa. • Factor VIII de la coagulación sanguínea. • Factor VIII de la coagulación sanguínea humana recombinante. • Factor IX de la coagulación sanguínea humana liofilizado. • Inmunoglobulina humana normal. • Inmunoglobulina humana normal endovenosa (IGHNE).
	MGA 0981 Primer Suplemento de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2015, pp. 74-75.	Variación de volumen.
	MGA 0991 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pp. 505-509.	Volumetría. Titulación en disolventes no acuosos
	MGA DM 3082 Dispositivos Médicos, Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. I. pág. 327.	Índice hemolítico
	MPB 0100 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. II. pp. 2430-2431.	Determinación de agregados moleculares
	MPB 0180 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. II. pp. 2433-2434.	Potencia de Antitoxina tetánica e inmunoglobulina antitetánica.
	MPB 0380 Primer Suplemento de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2015, pág. 294.	Determinación de la actividad del factor IX de coagulación
	MPB 0420 Primer Suplemento de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2015, pp. 295-296.	Determinación de la actividad del factor VIII de la coagulación
	MPB 0480 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. II. pp. 2444.	Cuantificación de fibrinógeno A. Método de Clauss B. Método alternativo
	MPB 0520 Farmacopea de los Estados Unidos	Determinación de la Función Fc de la inmunoglobulina



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. II. pp. 2445-2246.	
	MPB 0560 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. II. pp. 2447-2448.	Determinación de Hemaglutininas y Hemolisinas anti-A y anti-B.
	MPB 0580 Segundo Suplemento de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2016, pp. 271-272.	Determinación de heparina en los factores de la coagulación.
	MPB 0600 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. II, pp. 2448-2449.	Identidad Serológica. A. Inmunodifusión radial
	MPB 0620 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. II. pp. 2449-2452.	Potencia de inmunoglobulina humana anti-D
	MPB 0640 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. II. pp. 2452-2455.	Actividad Anticomplementaria (AAC) de inmunoglobulina
	MPB 0680 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. II. 2456-2457.	Prueba de inocuidad general para productos biológicos
	MPB 0820 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. II. pp. 2459-2460.	Activador de prekalikreína (APK)
	MPB 0840 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. II. pp. 2460-2461.	Determinación de proteínas por Kjeldahl
	MPB 0860 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. II. pp. 2461-2465.	Métodos de determinación de proteínas Método de Bradford Método de Biuret
	MPB 0880 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. II. pp. 2465-2466.	Pureza electroforética en productos biológicos
	Monografía de Filgrastim Humano Recombinante (rhu -G-CSF), solución inyectable, Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. II. pág. 2593-2597.	1. Ensayo de Identidad A. Potencia B. Enfoque isoeléctrico
	Monografía del Factor VIII de la coagulación sanguínea humana liofilizado. Primer suplemento de la farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed, 2015 pp 372-374.	Actividad de factor con Von Willebrand
	Monografía del factor IX de la coagulación sanguínea humana liofilizado. Primer suplemento de la farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed, 2015, pp. 376-377.	Factores de coagulación activados
	Monografía de inmunoglobulina humana normal endovenosa (IGHNE). Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición 2014, Vol. II. pp. 2637-2639.	Antígeno de superficie del virus B de la Hepatitis. Inmunoglobulina A.
	Monografía de Somatropina Inyectable. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos,	Ensayo de identidad A. Isoforma (Isoelectroenfoque).



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	11ª. Edición, 2014, Vol. II. pp.2617-2618.	
	Monografía de Eritropoyetina Humana Recombinante. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. II. pp. 2588-2593.	Biofármaco Potencia A. Método en ratones normocitémicos Biomedicamento Ensayo de identidad B. Western Blot
	Monografía de selladores de fibrina. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2014, Vol. II pp. 2646-2647.	Estabilidad. Potencia (Fibrinógeno y trombina)
	Monografía de Solución de Albúmina humana. Segundo Suplemento de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos ,11ª. Edición, 2016, pp. 289-290.	Estabilidad. Determinación de grupo Heme.
	European Pharmacopeia 9ª 01/2017 (2.2.26) Test for anti-D antibodies in human immunoglobulin pp. 225-226.	Anticuerpos Anti-D.

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>45.- Grupo Cencon Centro de Control, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal</p> <p>L.T.A. Jorge Luis Ymay Robledo</p> <p>Dirección</p> <p>Av. Galileo Galilei No. 4299, Fraccionamiento Arboledas, C.P. 45070, Zapopan, Jalisco. Tel: 01 (33) 3634 5640 / 3634 7210 01 (33) 3632 1461 / 3632 1912</p> <p>Correo electrónico: grupocencon@prodigy.net.mx</p> <p>Autorización TA-31-16</p> <p>Fecha de autorización 14/04/2016</p> <p>Fecha de vencimiento 14/04/2018</p> <p>Nota: Solicitud de Prórroga en trámite.</p>	<p>NOM-086-SSA1-1994. Bienes y servicios. Alimentos y bebidas no alcohólicas con modificaciones en su composición. Especificaciones nutrimentales.</p>	<p>Apéndice Normativo C. 1.1.3.1 Extracción de lípidos libres. 1.2 Método de Roese-Gottlieb (Hidrólisis alcalina).</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-116-SSA1-1994. Bienes y servicios. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>	<p>Determinación de humedad. Método por arena o gasa.</p>
	<p>NOM-130-SSA1-1995. Bienes y servicios. Alimentos envasados en recipientes de cierre hermético y sometidos a tratamiento térmico. Disposiciones y especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo B Método de prueba para el análisis microbiológico de alimentos envasados herméticamente. Esterilizados comercialmente. 5.1. Examen microbiológico de alimentos envasados de baja acidez (pH≥4,6). 5.2. Examen microbiológico de alimentos envasados de acidez alta (pH≤4,6). 6.2 Envases alterados con pH ≥ 4,6. 6.2.1 Presencia de mesofílicos aerobios. 6.2.2 Presencia de mesofílicos anaerobios. 6.2.3 Presencia de termofílicos aerobios. 6.2.4 Presencia de termofílicos anaerobios. 6.3 Interpretación de resultados en alimentos de acidez alta. 6.3.1 Presencia de mesofílicos aerobios. 6.3.1.2 Presencia de levaduras. 6.3.1.3 Presencia de hongos. 6.3.2 Presencia de mesofílicos anaerobios.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>Staphylococcus aureus.</i> Apéndice Normativo C. Método de referencia para el aislamiento de <i>Listeria monocytogenes.</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales y fecales, <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.18 Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<i>Vibrio cholerae.</i>
	NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua. Determinación del pH. Método de prueba.	Determinación de pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-034-SCFI-2015. Análisis de agua. Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-036-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de acidez y alcalinidad en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de acidez y alcalinidad en aguas naturales residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>46.- Red de Laboratorios Nacionales de S. de R. L. de C.V. (LACLISA)</p> <p>Representante Legal C. Concepción Guadalupe Velasco Grajales</p> <p>Dirección Av. Nichupte M2 Local 201; Plaza Galerias Infinity Supermanzana 19 Municipio Benito Juárez, C.P. 77505, Cancún, Quintana Roo Tel: 01 (998) 884 4839 Ext. 1135/1145/500</p> <p>Correo electrónico: gerencia_operativa@lacsica.com.mx</p> <p>Autorización TA-59-14</p> <p>Fecha de autorización 13/10/2016</p> <p>Fecha de vencimiento 13/10/2018</p> <p>Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-114-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la determinación de <i>Salmonella spp</i> en alimentos.</p>	<p>Método para la determinación de <i>Salmonella spp</i> en alimentos.</p>
	<p>NOM-115-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la determinación de <i>Staphylococcus aureus</i> en alimentos.</p>	<p>Método para la determinación de <i>S. aureus</i> en alimentos.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp</i>. Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes</i>. Apéndice D Normativo. Método alternativo para la estimación de Enterococos fecales en agua. Técnica de tubos múltiples. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E. coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>B18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i>. B19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.14. Determinación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>
	<p>NOM-244-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos Sanitarios.</p>	<p>Apéndice Informativo B Determinación de bacterias Coliformes totales y Coliformes fecales. Método de filtración por membrana.</p>
<p>NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.</p>	<p>Apéndice normativo A Aislamiento e identificación de <i>Naegleria spp</i>, y</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<p><i>Acanthamoeba spp.</i> Apéndice Normativo B Determinación de bacterias Coliformes fecales. Método del número más probable (NMP)</p>
	<p>NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo C 4.1. Procedimiento para la preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. 4.2. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. 4.3. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. 4.4. Método para la determinación de <i>Salmonella spp</i> en alimentos. Vigente hasta el 16 de diciembre del 2016. 4.5. Método para la determinación de <i>S. aureus</i> en productos objeto de esta norma. Vigente hasta el 16 de diciembre del 2016.</p>
	<p>NMX-AA-120-SCFI-2006. Que establece los requisitos y especificaciones de sustentabilidad de calidad de playas.</p>	<p>Apéndice normativo II Lineamientos para determinar la calidad de agua de mar para uso recreativo con contacto primario. Determinación de Enterococos. (Método de tubos múltiples) Vigente hasta el 16 de marzo del 2017.</p>
	<p>ISO 11731-2:2004. Calidad del agua. Detección y recuento de <i>Legionella</i>.</p>	<p>Método de filtración directa en membrana para aguas con bajos contenidos de bacterias. Detección y recuento de <i>Legionella</i>.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>47. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Campeche.</p> <p>Directora Q.F.B. Raquel Alejandra Castillo Rodríguez</p> <p>Dirección Calle Field Jurado por Castillo Oliver, Manzana 1, Lote 4 y 5, Col. Sección Fundadores de Ah-Kim-Pech. C.P. 24010, San Francisco de Campeche, Campeche. Tel: 01(981) 816 11 86 y 816 11 85, Ext. 101 y 103</p> <p>Correo electrónico: rcastillo_rodiguez@hotmail.com</p> <p>Autorización TA-07-17</p> <p>Fecha de autorización 19/01/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 19/01/2019</p> <p>Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>8.6. Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmunoenzimático.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>Staphylococcus aureus.</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales y fecales, <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice E Normativo. Método de referencia "Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para determinar Enterococos en agua".</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice normativo B B.13. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i></p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice normativo B B.3.5 Inhibidores Determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos). B.9 Preparación y dilución de muestras para su análisis microbiológico. B.10 Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.14 Determinación de <i>Vibrio cholerae.</i></p>
	<p>NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de aguas Determinación del pH- Método de prueba.</p>	<p>Determinación de pH.</p>
	<p>NMX-AA-034-SCFI-2015. Análisis de agua-determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>	<p>Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales.</p>
	<p>NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua-Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>	<p>Determinación de dureza total aguas naturales.</p>
	<p>NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua-Determinación de cloruros totales en agua naturales, residuales y residuales tratadas.</p>	<p>Determinación de cloruros totales en aguas naturales.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>48. Servicios de Salud de Morelos. Laboratorio Estatal de Salud Pública.</p> <p>Coordinador Q.B.P. Manuel Hernández De la Cruz</p> <p>Dirección Calle Real a Yautepec, esq. con Canoas. Col. El Paraíso C.P. 62573. Jiutepec, Morelos. Tel: 01 (777) 321 00 63 320 27 00</p> <p>Correo electrónico: manhcsp@gmail.com</p> <p>Autorización TA-09-17</p> <p>Fecha de autorización 19/01/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 19/01/2019</p> <p>Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994 Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasado y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>A.3.2 Método para la determinación de turbiedad. A. 3.13 Método potenciométrico y espectrofotométrico para la determinación de fluoruros. A.3.13.1.2 Método potenciométrico.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndices normativos. -Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> -Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> -Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E. coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca. -Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales y fecales, <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>B.13. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i></p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>B.10. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.14. Técnicas y Procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.15 Determinación de Enterotoxina estafilococcica, por el método de Elisa. B.16. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. B.17. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.</p>	<p>Apéndice Normativo B Determinación de bacterias Coliformes fecales. Método del número más probable (NMP)</p>
	<p>NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas,</p>	<p>4.2. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. 4.3. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. 4.6. Método para la cuenta de mohos y levaduras en</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.	alimentos.
	NMX-V-005-NORMEX-2013. Bebidas alcohólicas-Determinación de aldehídos, ésteres, metanol y alcoholes superiores. Métodos de ensayo (prueba).	Determinación de aldehídos, ésteres, metanol y alcoholes superiores.
	NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua. Determinación del pH. Método de prueba.	Determinación de pH.
	NMX-V-013-NORMEX-2013. Bebidas alcohólicas-Determinación del contenido alcohólico (por ciento de alcohol en volumen a 20°C (% Alc. Vol.)). Métodos de ensayo (prueba).	Determinación del contenido alcohólico (por ciento de alcohol en volumen a 20°C (% Alc. Vol.)).
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Determinación de dureza.
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de Agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Determinación de cloruros.
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>49. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Zacatecas.</p> <p>Jefa del Laboratorio</p> <p>Q.F.B. Berenice Luna Sánchez</p> <p>Dirección</p> <p>Vialidad Arroyo de la Plata No. 1, Zona Industrial, CP. 98600 Guadalupe., Zacatecas. Tel.: 01 (492) 899 0910</p> <p>Correo electrónico: belusa_23@hotmail.com</p> <p>Autorización TA-42-17</p> <p>Fecha de autorización 08/06/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 08/06/2019</p> <p>Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	<p>Modificación a la NOM-040-SSA1-1993. Bienes y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A 3. Determinación de ión Flúor método del electrodo de ion selectivo. 6 Determinación de yodato de potasio.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A. A.3.13. Método potenciométrico para la determinación de fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>Staphylococcus aureus.</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice normativo B B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i></p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias.</p>	<p>B.3.5 Inhibidores Determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos).</p>
<p>Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i></p>	<p>Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
50. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Baja California Jefa del Laboratorio Q.B.P. Esperanza Romo Rodríguez Dirección Calle F y Mecánicos, S/N, Col. Industrial, C.P 21010, Mexicali, Baja California. Tel.: 01 (686) 554 7665 Ext. 1826 Correo electrónico: esperanzaromo@yahoo.com.mx Autorización TA-88-17 Fecha de autorización 14/12/2017 Fecha de vencimiento 14/12/2019	NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.	Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.
	NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.	Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.
	NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.	Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.
	NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.	Apéndice A Normativo. Método de referencia para aislamiento de <i>Salmonella spp.</i>
		Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i>
		Apéndice E Normativo. Método de referencia "Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para determinar Enterococos en agua".
		Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E.coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.
	NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.	Apéndice Normativo B B.18 Preparación de muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i>
		Apéndice Normativo B B.15 Determinación de Enterotoxina Estafilocócica, por el método de Elisa.
	NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.	Apéndice Normativo A. Aislamiento e identificación de <i>Naegleria spp</i> y <i>Acanthamoeba spp.</i>
NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.	Medición del pH. Método de prueba.	
NMX-AA-008-SCFI-2016. Medición del pH en aguas naturales. Método de prueba.	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).	
Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>		



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Recommended Procedures for the Examination of Seawater and Shellfish. Part V Bioassay for shellfish toxins. A. Bioassay for Paralytic Shellfish Poison, 4th Edition, APHA, New York, N.Y. 1970. Pp. 57-61	Método de prueba para la determinación de biotoxinas marinas. Toxina paralizante de molusco por bioensayo en ratón.
	Standar Methods for the Examination of Water and Wastewater. Section 9221. B. Multiple-Tube Fermentation Technique for members of the Coliform Group. Standard Total Coliform Total Coliform. Examination of 100 ml aliquot. 18th Edition, APHA/AWWA/WEF. Washington, D.C. 1992.	Método de prueba para la cuantificación de Coliformes Totales en muestras de agua de mar de plantas de tratamiento con UV.
	Recommended Procedures for the Examination of Seawater and Shellfish, Part III. Procedures for the bacteriologic examination of Sea Water. A Examination of sea water and Shellefish. 3.0 Multi-Tube for Members of the Fecal Coliform Group in Sea Water. 4th Edition, APHA, New York, N.Y. 1970. Pp. 35-36	Método analítico para Coliformes Fecales para agua de mar en áreas de cultivo de moluscos bivalvos.

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>51.- Laboratorio Estatal de Salud Pública de Colima</p> <p>Subdirector</p> <p>Q.F.B. Ramón Rodríguez Alcaraz</p> <p>Dirección</p> <p>Av. Ayuntamiento, esq. Arnoldo Voguel Col. Burócratas Municipales C.P. 28040, Colima, Colima. Tel.: 01 (312) 316 2582 / 316 25 87 ú 88</p> <p>Correo electrónico: lespolima@gmail.com</p> <p>Autorización TA-51-18</p> <p>Fecha de autorización 11/10/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 11/10/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y Servicios. Especificaciones Sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faena de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones Sanitarias.</p>	<p>8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de Ensayo inmunoenzimático.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo A. Métodos de pruebas fisicoquímicas. A.3.13 Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de Fluoruros. A.3.13.1.2 Método potenciométrico.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice E Normativo. Método de referencia Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para determinar Enterococos en agua. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.18 Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i></p>
	<p>NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>	<p>Determinación de dureza total en aguas naturales.</p>
	<p>NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cloruros en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>	<p>Determinación de cloruros en aguas naturales.</p>
<p>Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i></p>	<p>Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>52.- Laboratorio Estatal de Salud Pública del Estado de Guanajuato</p> <p>Directora Dra. María Del Rosario Sánchez Navarro</p> <p>Dirección Beta No. 208, Fraccionamiento Industrial Delta Carretera León-Silao Km.7 C.P. 37540, León, Gto. Tel.: 01 (477) 761 04 11. Ext. 14 01 (477) 761 04 08</p> <p>Correo electrónico: laesap@prodigy.net.mx</p> <p>Autorización TA-37-18</p> <p>Fecha de autorización 12/07/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 12/07/2020</p>	<p>Modificación a la NOM-040-SSA1-1993. Bienes y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A 3. Determinación de ión flúor. Método del electrodo de ión selectivo. 6. Determinación de yodato de potasio.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, hierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por absorción atómica.</p>	<p>Método de prueba para la determinación de arsénico y plomo en agua.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>8. Métodos de prueba 8.6. Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmunoenzimático.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice A. A.3.9 Determinación de sustancias activas al azul de metileno (SAAM). A.3.13. Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice C Normativo Método de referencia para el aislamiento de <i>Listeria monocytogenes</i>. Apéndice H Normativo Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-231-SSA1-2016. Artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio-Límites máximos permisibles de plomo y cadmio solubles-Método de prueba.</p>	<p>Método de ensayo para la determinación de Plomo y Cadmio solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana; excepto artículos de vidrio</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B. 8 Determinación de pH. B. 9 Nitrógeno amoniacal (NVT). B.18 Preparación de muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y</p>	<p>Apéndice Normativo B. B 3.1 Derivados clorados Prueba cualitativa. B.3.5 Inhibidores determinados por pruebas microbiológicas</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.	(residuos de antibióticos) B.15 Determinación de Enterotoxina estafilocócica por el método de Elisa. B.21 Determinación de acidez en cremas y productos lácteos fermentados y acidificados.
	NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.	Apéndice Normativo A. Muestreo, aislamiento e identificación de <i>Naegleria spp</i> y <i>Acanthamoeba spp</i> .
	NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua. Determinación del pH. Método de prueba.	Determinación del pH.
	NMX-AA-034-SCFI-2015. Análisis de agua- Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas- Método de prueba.	Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas- Método de prueba.
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de Agua Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.	Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).
	CCAYAC-M-353 Método de prueba para la detección de <i>Brucella spp</i> en leche derivados y sus productos por PCR en tiempo real.	Método de prueba para la detección de <i>Brucella spp</i> .



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>53. Análisis Técnicos, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Lic. Carlos Sepúlveda Ibarra</p> <p>Dirección Carretera Pachuca-Actopan Km.7 Col. Ejido Santa Julia. C.P. 42088, Pachuca, Hidalgo. Tel.: 01 (771) 713 28 01 01 (771) 713 82 55</p> <p>Correo electrónico: info@agrolab.com.mx case1@prodigy.net.mx cs@agrolab.com.mx</p> <p>Autorización TA-10-17</p> <p>Fecha de autorización 09/02/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 09/02/2019</p> <p>Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	<p>NOM-086-SSA1-1994. Bienes y servicios. Alimentos y bebidas no alcohólicas con modificación en su composición. Especificaciones nutrimentales.</p>	<p>Apéndice normativo C. 1. Determinación de grasa. 1.1 Método del extracto etéreo. Para productos como chocolates, granos, polvo con chocolate entre otros. 1.2 Determinación de grasa en leche método Roesse-Gottlieb. 7. Determinación de fibra dietética en alimentos. Método gravimétrico-enzimático.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa</p>	<p>Determinación de Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-116-SSA1-1994. Bienes y servicios. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena</p>	<p>Determinación de humedad en alimentos por método de arena.</p>
	<p>NOM-155-SCFI-2012. Leche - denominaciones, especificaciones fisicoquímicas, información comercial y métodos de prueba.</p>	<p>8.1 Determinación del índice crioscópico en lácteos. 8.2 Determinación de caseína en leche. 8.3 Determinación de acidez en leche. 8.9 Determinación de grasa butírica en leche por el método Gerber.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo A. Métodos de pruebas microbiológicas y fisicoquímicas. A.3 Métodos Físicoquímicos A.3.1 Método para la determinación de color por comparación visual. A.3.2 Método para la determinación de turbiedad. A.3.9 Método para la determinación de Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM).</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales y fecales, <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-213-SSA1-2002. Productos y servicios. Productos cárnicos procesados. Especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>7. Métodos de prueba 7.4.5 Determinación de nitritos y nitratos en cárnicos procesados (método modificado de Grau y Mirna).</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice normativo B B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice normativo C 1. Determinación de materia extraña. 1.1 Método para la determinación de materia extraña pesada en harinas de cereales. 1.2 Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de trigo. 1.3 Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de maíz. 1.4 Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de arroz. 1.5 Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de cebada, harina de avena y mezcla de cereales secos 1.6 Determinación de materia extraña ligera en alimentos a base de cereales, de semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas en harina. 1.7 Métodos para la determinación de materia extraña en productos de panificación. 1.7.1 Método para la determinación de materia extraña ligera (fragmentos de insectos, insectos enteros, pelos de roedor y fragmentos de plumas) en productos horneados con frutas y nueces. 1.7.2 Método para la determinación de materia extraña ligera en pan blanco y productos con alto contenido de grasa. 1.7.3 Método para la determinación de materia extraña ligera en panes con alto contenido de fibra.</p>
	<p>NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua - determinación del pH - método de prueba.</p>	<p>Determinación de pH en agua.</p>
	<p>NMX-AA-034-SCFI-2015. Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas</p>	<p>Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales y residuales tratadas.</p>
	<p>NMX-AA-072-SCFI-2001. Determinación de dureza total en Aguas naturales, residuales y residuales Tratadas - método de prueba.</p>	<p>Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>
	<p>NMX-F-317-NORMEX-2013. Determinación de pH en alimentos y bebidas no alcohólicas – método potenciométrico</p>	<p>Determinación de pH en alimentos y bebidas no alcohólicas.</p>
	<p>NMX-F-360-NORMEX-2012. Alimentos. Determinación de contenido de cloruros (método de Volhard) – método de ensayo (prueba)</p>	<p>Determinación del contenido de cloruros por método Volhard.</p>
	<p>NMX-F-607-NORMEX-2013. Alimentos. Determinación de cenizas en alimentos-método de prueba.</p>	<p>Determinación de cenizas en alimentos.</p>
	<p>NMX-F-608-NORMEX-2011. Alimentos. Determinación de proteínas en alimentos-método de ensayo (prueba)</p>	<p>Determinación de proteínas en alimentos mediante el método Kjeldahl.</p>
	<p>NMX-F-613-NORMEX-2003. Alimentos- Determinación de fibra cruda en alimentos- Métodos de Prueba.</p>	<p>Determinación de fibra cruda en alimentos.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	NMX-F-614-NORMEX-2004. Alimentos. Determinación del índice de peróxidos en alimentos (método titulométrico)	Determinación de índice de peróxidos en alimentos.
	NMX-F-700-COFOCALEC-2012. Sistema producto leche – alimento – lácteo –leche cruda de vaca – especificaciones fisicoquímicas, sanitarias y métodos de prueba.	Apéndice Informativo A A.1. Prueba del alcohol al 72% v/v. Apéndice Informativo D D.1 Reducción de azul de metileno.
	Bacteriological Analytical Manual. 1998. 8th Edition. Chapter 14. American Public Health Association. 1992.	Determinación de <i>Bacillus spp</i> y <i>Bacillus cereus</i> en agua y alimentos por barrido en placa e identificación bioquímica.
	Bacteriological Analytical Manual. 1998. 8th Edition. Chapter 18. American Public Health Association. 1992.	Determinación de cuenta de mohos y levaduras por método FDA (vaciado en placa) en agua y alimentos.
	Bacteriological Analytical Manual. 1998. 8th Edition. Chapter 19A. American Public Health Association. 1992.	Detección de <i>Cyclospora cayatanensis</i> en productos vegetales por métodos moleculares y confirmación por microscopia de fluorescencia.
	AOAC Official Method 2012.13 Determination of Labeled Fatty.	Determinación de ácidos grasos en productos lácteos y formulas infantiles y aceites vegetales por cromatografía de gases con detector de ionización de flama GC/FID.
	AOAC Official Method 2007.01 Pesticide Residues in Foods. (AOAC Método Oficial 2007.01 Residuos de Plaguicidas en los Alimentos.)	Ensayo de determinación de residuos de pesticidas en frutas, legumbres, alimentos agrícolas y semillas (incorporando extracción quechers), por cromatografía de gases / masas /masas. 2,4-d-methyl (2,4-dichlorophenoxy acetate methyl), aldrin, ametryn, atrazine, azinphos-methyl, azoxystrobin, benalaxyl, BHC lindane alpha, BHC lindane beta, BHC lindane delta, BHC gamma (lindane, gamma HCH), bifenthrin, bromacil, bromophos methyl, buprofezin, captan, carbaryl, carbofuran, chlordane, chlordane-trans, chlordimeform, cyhalothin gamma, chlorfenapyr, chlorobenzilate, chlothalonil, chlorpyrifos, coumaphos, chloroneb, chloropropylate, chlorpropham, chlorthal, cyfluthrin I, cyfluthrin II, cyfluthrin III, cyfluthrin IV, cypermethrin A II, cypermethrin A I, cyprodinil, DDD-o,p', DDE-pp, DDE-o,p', DDT-o,p, DDT-pp, N,N-diethyl-m-toluamide, demeton O, demeton S, desmetryn, diazinon, dichlorvos, dieldrin, difenil éter, dimethoate, disulfoton, dimethyl-p, dichloran, dichloroaniline, dichlorobenzonitrilo, ethylan, endosulfan I (alpha isomer), endosulfan II (beta isomer), endosulfan sulfate, endrin, esfenvalerate I, esfenvalerate II, ethalfluralin, ethion, ethoprophos (ethoprop), etridiazole, terrazole, fenpropathrin, fensulfothion, fenthion, fludioxonil. Fluvalinate I, fluvalinate II, folpet, heptachlor, heptachlor exo-epoxide (isomer b), hexazinone, malathion, metalaxyl, methiocarb, methoxychlor, metribuzin, mevinphos, mirex, monocrotophos, mycobutanyl, oxyfluorfen, parathion, parathion-methyl, pentachloroaniline, pentachloroanisol, pentachlorophenol, permethrin I, permethrin II, phenyl valerate, phorate, phosmet, procymidone, profenofos, promecarb, prometon, prometrym, propazin, propiconazole I, propiconazole II, propoxur,



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>AOAC Official Method 2007.01 Pesticide Residues in Foods.(AOAC Método Oficial 2007.01 Residuos de Plaguicidas en los Alimentos.)</p>	<p>prothiofos, pyriproxyfen, quintoceno, ronnel (fenchlorphos), simazine, sulprofos, tebuconazole, terbacil, terbutylazine, terbutryn, tetrachlorvinphos, e-isomer, tetradifon, tetraphydrophthalimide, cis-1,2,3,6, thiabendazole, triadimefon, DDD-pp, hexachlorobenceno, iprodine, kelthane, nitrapyrin, ovex, tolylfluanid, tricyclazole, byphenyl triadimenol, triazophos, trichloronat, trifluralin, vinclozolin, iprodione, chinomethionate. Ametoctradin, carbetamide, chlormequat, dialifos, diclobutrazol, diflubenzuron, famoxadone, fenazaquin, fenpropidin, fipronil, flamprop-isopropyl, flonicamid, fluoxastrobin, forchlorfenuron, hexaflumuron, indoxacarb, lufenuron, mebendazole, metconazole, methiocarb sulfone, methiocarb sulfoxide, metrafenone, mexacarbate, n-2,4-dimethylphenyl formamide (2,4-DMPF), novaluron, oxadixyl, piperonyl butoxide, pymetrozine, sulfoxaflor, tetraconazole, triclocarban, triflumuron, triflurosulfuron-methyl, teflubenzuron, tebufenpirad, methfuroxam, fenbutatin oxide.</p> <p>Ensayo de determinación de residuos de pesticidas en frutas, legumbres, alimentos agrícolas y semillas (incorporando extracción quechers), por cromatografía de líquidos/masas/masas.</p> <p>3-hydroxy carbofuran, abamectin, acephate, acetamidrid, acetochlor, acibenzolar-s-methyl,alachlor, aldicarb, aldicarb sulfone, aldicarb-sulfoxide (aldoxicarb), ametoctradin, aminocarb, atrazine, atrazine-2-hydroxy, atrazine-desethyl-desisopropyl, azamethiphos, azinphos-ethyl, baycarb, bendiocarb, benfuracarb, bensulfuron-methyl, bensulide, benzoximate, bifenazate, bitertanol, boscalid, bupirimate, butocarboxim-sulfoxide, buturon, butylate, carbaryl, carbendazim, carbophenotion, carboxin, carfentrazone ethyl, chlorantraniliprole, chlorbromuron, chlorfenvinphos, chlorfluazuron, chloridazon (pyrazon), chlorotoluron, chloroxuron, chlorsulfuron, clodinafop-propargyl, clofentezine, cloquintocet-mexyl, crimidine, cyanazine, cyazofamid, cycloate, cymoxanil, cyproconazole, cyromazine, daminozide, deltamethrin, demeton-s-methyl-sulfone, desmedipham, diazinon, diazinon-o-analog, dichlofenthion, dicrotophos, diethofencarb, difenoconazole, difenoxuron, diflufenican, dimefuron, dimethachlor, dimethenamid, dimethoate, dimethomorph, diniconazol, dinotefuran, dioxathion, diphenamid, disulfoton-sulfone, diuron (karmex), dodemorph, edifenphos, emamectin benzoate, epn, epoxiconazole, etaconazole, ethiofencarb, ethiofencarb-sulfone, ethirimol, ethofumesate, etoxazole, famoxadone, fenamiphos, fenarimol, fenbuconazol, fenfuram, fenhexamid, fenitrothion, fenoxaprop-ethyl, fenoxycarb, fenpropimorph, fenpyroximate, fenuron, fipronil, flamprop methyl, flazasulfuron, fluazifop-butyl, flubendiamide, flufenacet, flufenoxuron, fluometuron, fluopicolide, fluoroglyphofen-ethyl, flurtamone, flusilazole, flutriafol, fonofos, formetanate, formothion, fuberidazole,</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>AOAC Official Method 2007.01 Pesticide Residues in Foods.(AOAC Método Oficial 2007.01 Residuos de Plaguicidas en los Alimentos.)</p>	<p>furathiocarb, haloxyfop-methyl, heptenophos, hexaconazole, hexythiazox, imazalil, imazapyr, imazaquin, imidacloprid, iprodione, iprovalicarb, irgarol, isazofos, isofenphos, isoprocarb, isoproturon, isoxaflutole, kresoxim-methyl, lenacil, leptophos, linuron, lufenuron, malaoxon, malathion, mancozeb, mandipropamid, mecarbam, mepanipyrim, metamitron, metazachlor, metconazole, methabenzthiazuron, methamidophos, methidathion, methiocarb, methomyl, methoprotryne, methoxyfenozide, metabromuron, metolachlor, metolcarb, metosulam, metoxuron, metsulfuron-methyl, monocrotophos, monolinuron, monuron, napropamide, neburon, nicosulfuron, norflurazon, ofurace, omethoate, oxamyl, oxydemeton methyl,</p> <p>paclobutrazol (bonzi), paraoxon, paraoxon-methyl, penconazol, pencycuron, pendimethalin, phenmedipham, phenthoate, phorate-sulfone, phorate-sulfoxide, phosalone, phosmet, phosphamidon, phoxim, picolinafen, picoxystrobin, piperalin, piperophos, pirimicarb, pirimiphos-ethyl, pirimiphos-methyl, primisulfuron-methyl, prochloraz, profluralin, pronamide, propachlor, propamocarb, propanil, propargite (omite), propetamphos, propiconazole, propoxur, propyzamide, prosulfocarb, prosulfuron, pyraclostrobin, pyrazophos, pyridaben, pyrimethanil, quinalphos, quinoxyfen, quizalofop-ethyl, rimsulfuron, rotenone, sebuthylazine, simetryn, s-metolachlor, spinetoram, spinosad a, spirodiclofen, spiromesifen, spirotetramat, spiroxamine, sulfentrazone, sulfosulfuron, sulfotep, tebufenozide, tebutam, tebuthiuron, terbumeton, terbuthylazine-desethyl, tetramethrin, thiabendazole, thiacloprid, thiamethoxam, thidiazuron, thifensulfuron-methyl, thiobencarb, thiodicarb, thiofanox, thionazin (zinophos), thiophanate-methyl, triasulfuron, tribenuron-methyl, trichlorfon, triclocarban, trietazine, trifloxystrobin, triflumizole, triflurosulfuron- methyl, triforine, trimidal, vamidothion, 2,3-dihydro-2-dimethylbenzofuran, acequinocyl, acrinathrin, amitraz, bifenox, Bromopropylate, butylate, chlorpyrifos methyl, chlorthiophos, deltamethrin, diclofop methyl, dimepax, dioxathion, etofenprox, fenitrothion, fenson, fipronil, fluchloralin, fonofos (dyfonate), g-chlordan, indoxacarb, metalaxyl-m, methiocarb sulfona, methiocarb sulfoxide, o,p-dicofol, profluralin, sebuthylazine, sumithrin (phenothrin), tebufenpyrad, thiocyclam, dichlofluamid, flamprop, diflubenzuron, acrinathrin, s-methyl, aclonifen, ametotradin, anilazine, atrazine-desethyl-desisopropyl, azinphos-methyl, benfuracarb, butocarboxim, carbetamide, carbosulfan, chlormequat, ciodrin (crotoxyphos), cyanophos, daminozide, dialifos, diazinon-o-analog, diclobutrazol, diflubenzuron, diflufenican, ethoxyquin i, etrimfos, famoxadone, fenazaquin, fenbutatin oxide, fencpiclonil, fenpropidin, fipronil flamprop-isopropyl, flonicamid, fluoxastrobin, fluoxyppyrforchlorfenuron,</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		formothion hexaflumuron, indoxacarb, leptophos, lufenuron, mebendazole, metconazole, methfuroxam, methiocarb sulfone, methiocarb sulfoxide, metrafenone, mexacarbate, molinate, n-2,4-dimethylphenyl formamide (2,4-DMPF), novaluron oxadixyl, piperonyl butoxide, propham, pymetrozine, sulfallate sulfoxaflor, tebufenpirad, teflubenzuron, tetraconazole, tolclofos-methyl, triclocarban triflumuron, triflusulfuron-methyl.
	EPA 524.2 Medición de los compuestos orgánicos en purgables agua por columna capilar cromatografía de gases / masas espectrometría (GC/MS).	Determinación de compuestos volátiles orgánicos en aguas de consumo de humano por purga y trampa GC/MS. Nitrobenzene, dichlorodifluoromethane, chloromethane, vinyl chloride, bromomethane, chloroethane, trichlorofluoromethane, diethyl ether, 1,1-dichloroethene, acetone, methyl iodide, carbon disulfide, allyl chloride, dichloromethane, trans-1,2-dichloroethene, acrylonitrile, methyl t-butyl ether, 1- dichloroethane, 2,2-dichloropropane, cis-1,2- dichloroethene, 2-butanone, propionitrile, methyl acrylate, bromochloromethane, methacrylonitrile, tetrahydrofuran, chloroform, 1,1,1-tricloroetano, 1-chlorobutane, carbon tetrachloride, 1,1-dichloropropene, benzene, 1,2-dichloroethane, trichloroethene, 1,2-dichloropropane, dibromomethane, methyl methacrylate, bromodichloromethane, 2, nitropropane, chloroacetonitrile, cis-1,3-dichloro-1-propene, 4-methyl-2-pentanone, toluene, trans-1,3-dichloropropene, ethyl methacrylate 1,1,2-trichloroethane, tetrachloroethene, 1,3-dichloropropane, 2-hexanone, dibromochloromethane, 1,2-dibromoethane chlorobenzene, 1,1,1,2-tetrachloroethane, ethylbenzene, m-p-xylene, o-xylene, styrene bromoform, isopropylbenzene, bromobenzene, 1,2,3-trichloropropane, trans-1,4-dichloro-2-butene propylbenzene, 2-chlorotoluene, 1,3,5-trimethyl benzene, 4-chlorotoluene, tert-butylbenzene, 1,2,4-trimethylbenzene, sec-butylbenzene 1,3-dichlorobenzene, p-isopropyltoluene 1,4-dichlorobenzene, 1,2-dichlorobenzene, n-butylbenzene, pentachloroethane, hexachloroethane, 1,2-dibromo-3-chloropropane 1,2,4-trichlorobenzene, hexachlorbutadiene, naphthalene, 1,2,3-trichlorobenzene.
	EPA Method 6020A. inductively coupled plasma-mass spectrometry	Determinación de metales pesados (sodio, aluminio, arsénico, bario, cadmio, cobre, cromo, fierro, manganeso, plomo, zinc y mercurio) en agua mediante ICP/MS.
	Compendium of methods for the microbiological examination of foods). Chapter 47 APHA.	Determinación de Enterobacterias en alimentos por placa Petrifilm.
	Codex Alimentarius STAN 118-1979.	Detección de gliadina y estimación de la concentración de gluten por ensayo de inmunoabsorción ligado a enzimas (ELISA).



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>54. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Coahuila de Zaragoza</p> <p>Directora Q.F.B. Zoila Leticia Carrales García</p> <p>Dirección Calle Carlos Abedrop Dávila Esq. Dámaso Rodríguez S/N, Col. Centro Metropolitano, C.P. 25022, Saltillo, Coahuila. Tel.: 01 (844) 412 1239 01 (844) 410 8898</p> <p>Correo electrónico: dir.lesp_coahuila@hotmail.com</p> <p>Autorización TA-73-17</p> <p>Fecha de Autorización 12/10/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 12/10/2019</p>	<p>Modificación NOM-040-SSA1-1993. Productos y Servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones Sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A. 1. Preparación de la muestra. 3. Determinación de ión fluoruro. Método del electrodo de ión selectivo.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, fierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Determinación de Cobre, Fierro, Zinc, Arsénico, Plomo y Cadmio en alimentos, agua potable, agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano envasado y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>A.3.13 Método potenciómetro para la determinación de fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.18 Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>
	<p>NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Determinación de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.</p>	<p>Método determinación Manganeso, Selenio, Bario y Aluminio por absorción atómica en aguas naturales y potables.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>55. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Sonora</p> <p>Directora</p> <p>Q.B. Rocío Guadalupe Martínez Palomares</p> <p>Dirección</p> <p>Calle Dr. José Miró Abella S/N, Col. Las Quintas, CP. 83240, Hermosillo, Sonora. Tel.: 01 (662) 218 75 55</p> <p>Correo electrónico: lespson.direccion@gmail.com</p> <p>Autorización TA-63-17</p> <p>Fecha de Autorización 14/09/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 14/09/2019</p>	<p>Modificación a la NOM-040-SSA1-1993, Productos y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A. 3. Determinación de ion flúor. Método de electrodo de ion selectivo. 6. Determinación de yodato de potasio.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación de dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Hierro, Zinc y Mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Determinación de Cadmio, Arsénico, Cobre, Hierro, Plomo, Zinc y Mercurio, en alimentos, agua potable y purificada, por espectrometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-186-SSA1/SCFI-2013. Cacao, chocolate y productos similares, y derivados del cacao. Especificaciones sanitarias. Denominación comercial. Métodos de prueba.</p>	<p>A.2. Preparación y dilución de muestras. A.5. Determinación de mohos y levaduras en alimentos. A.7. Determinación de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano envasado y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>A.2.3 Método de prueba para la determinación de cuenta total de mesófilos aerobios. A.3.13 Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de Fluoruros. A.3.13.2 Método potenciométrico.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microrganismos indicadores. Determinación de microrganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes.</i> Apéndice E Normativo. Método de referencia Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para determinar Enterococos en agua". Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E. coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca. Apéndice J Normativo. Método para la Enumeración de <i>E. coli</i> β-glucuronidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3-Indol β-D-Glucurónido.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.	Apéndice Normativo B B.13 Método para la determinación de bacterias Coliformes en placa. B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> .
	NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.	Apéndice Normativo B B.3. Inhibidores B.3.5 Inhibidores determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos) B.10 Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.14 Determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.15 Determinación de Enterotoxina Estafilocócica, por el método de Elisa. B.16. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. B.17 Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimento.
	NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.	Apéndice Normativo A Aislamiento e identificación de <i>Naegleria spp</i> y <i>Acanthamoeba spp</i> . Apéndice Normativo B Determinación de bacterias Coliformes fecales. Método del número más probable (NMP).
	NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.	4.2 Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. 4.3 Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. 4.6 Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.
	NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Determinación de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas- Método de prueba.	Para la determinación de Aluminio y Magnesio por absorción atómica en aguas.
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	Bacteriological Analytical Manual, May 2004, Cap. 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>Vibrio parahaemolyticus</i>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
56. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Durango Director Q.F.B. Anaí Regis Martínez Dirección Boulevard José María Patoni No. 403 Col. Predio el Ciprés, C.P. 34217, Durango, Durango. Tel.: 01 (618) 137 7383 y 137 7395 Correo electrónico: anai.regismartinez@durango.gob.mx Autorización TA-78-17 Fecha de Autorización 09/11/2017 Fecha de vencimiento 09/11/2019	NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.	Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.
	NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.	Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.
	NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, hierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.	Determinación de arsénico y plomo, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.
	NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano envasado y a granel. Especificaciones sanitarias.	9.0 Método de prueba. 9.6 Determinación de Fluoruros en agua envasada para uso y consumo humano.
	NOM-210-SSA1-2014, Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.	Apéndice Normativo A. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice Normativo B. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i> . Apéndice Normativo H. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.
	NOM-242-SSA1-2009. Productos y Servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y método de prueba.	Apéndice Normativo B B.13 Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.18 Preparación de muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.19 Técnica y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> .
	NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo B B.10 Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.
	NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Determinación de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de arsénico y plomo, en agua potable.
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
57.- Laboratorio Estatal de Salud Pública en Baja California Sur Jefa del laboratorio Q.F.B. Martha Hernández Ceseña. Dirección Avenida de los Deportistas S/N, Colonia 8 de Octubre Segunda Sección, C.P. 23085, La Paz, Baja California Sur Tel.: 01(612) 124 3356 Tel.: 01(612) 124 3391 Correo electrónico: martha.cesena@saludbcs.gob.mx Autorización TA-76-17 Fecha de Autorización 09/11/2017 Fecha de vencimiento 09/11/2019	NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.	Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.
	NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.	Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.
	NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.	Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.
	NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.	Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.
	NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.	Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i> . Apéndice E Normativo. Método de referencia Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para determinar Enterococos en agua. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice I normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E. coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca.
		NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.
Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i>	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>58. Laboratorio Estatal de Salud Pública del Estado de México</p> <p>Jefa del laboratorio</p> <p>M.A.S.S. María Dolores Genoveva Ramírez Hernández.</p> <p>Dirección</p> <p>Calle Paseo Toluca s/n; Col. Moderna de la Cruz, C.P. 50180, Toluca, Estado de México. Tel.: 01(722) 217 34 41/ 2 70 03 64 Tel.: 01(722) 217 34 21</p> <p>Correo electrónico: lesp_edomex@hotmail.com</p> <p>Autorización</p> <p>TA-87-17</p> <p>Fecha de Autorización</p> <p>14/12/2017</p> <p>Fecha de vencimiento</p> <p>14/12/2019</p>	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, hierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Método de prueba para la determinación de arsénico y plomo en agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>8. Método de prueba. 8.6 Determinación de clenbuterol, por el método de ensayo inmunoenzimático.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice A. A.3.13. Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>
	<p>NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua. Determinación de pH.</p>	<p>Determinación de pH.</p>
	<p>NMX-AA-051-SCFI-2016. Determinación de metales por Absorción Atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas.</p>	<p>Determinación de metales As y Pb por absorción atómica en aguas naturales y potables.</p>
	<p>Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i></p>	<p>Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>59. Servicios de Salud Pública del DF (Laboratorio de Análisis de Riesgos Del Distrito Federal)</p> <p>Responsable</p> <p>M. en C. Juan Carlos Piliado Velasco.</p> <p>Dirección</p> <p>Av. Tláhuac No. 4866. Planta baja. Col. San Lorenzo Tezonco, C.P. 09790, Del. Iztapalapa, Ciudad de México. Tel.: 5038 1700 ext. 6870, 6871, 6872, 6873.</p> <p>Correo electrónico: lab.analisisriesgo@sersalud.df.gob.mx</p> <p>Autorización TA-64-18</p> <p>Fecha de Autorización 29/11/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 29/11/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasadas y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo A.3 Métodos de prueba fisicoquímicas. A.3.13 Método potenciométrico y espectrofotométrico de Fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes.</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E. coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca. Apéndice J Normativo. Método de referencia para la Enumeración de <i>E. coli</i> β-glucuronidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3Indol β-D-Glucurónido.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.11. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. B.13. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.18 Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i></p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.3.5 Inhibidores Determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos). B.8.6. Preparación y dilución de muestras para su análisis microbiológico. B.10. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.14. Determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.15 Determinación de Enterotoxina Estafilocócica por el</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<p>método de Elisa. B.16.Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. B.17 Método para la cuenta de mohos y Levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-244-SSA1-2008 Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.</p>	<p>Apéndice Informativo A. Determinación de organismos Coliformes totales y E. coli, Método del sustrato cromogénico.</p>
	<p>NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo C 4.1. Procedimiento para la preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. 4.2. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. 4.3. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. 4.6. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i></p>	<p>Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).</p>

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>60. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Tlaxcala</p> <p>Directora Q.F.B. Rosa Fabricia Sánchez Gutiérrez</p> <p>Dirección Lázaro Cárdenas S/N Col. San Diego Metepec; C.P. 90110, Tlaxcala, Tlaxcala. Tel: 01(246) 4 66 7608 / 4 66 2223</p> <p>Correo electrónico: lesptlaxcala@hotmail.com</p> <p>Autorización TA-53-17</p> <p>Fecha de Autorización 10/08/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 10/08/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasadas y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo A A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes.</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes Totales, Fecales y <i>E. coli</i> por la técnica de NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice J Normativo. Método de referencia para la Enumeración de <i>E. coli</i> β-glucuronidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3-Indol β-D-Glucurónido.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.18 Preparación de muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i></p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.3.5 Inhibidores Determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos). B.15 Determinación de Enterotoxina Estafilocócica por el método de Elisa.</p>
	<p>Método US EPA 8260B Volatile Organic Compounds By Gas Chromatography/ Mass Spectrometry (GC/MS) Environmental Protection Agency (EPA). Revisión 2.0, Dic 1996.</p>	<p>Determinación de benceno, tolueno, etilbenceno, xileno y trihalometanos en agua potable y consumo humano, por cromatografía de gases acoplado a headspace con espectrómetro de masas.</p>
	<p>Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i></p>	<p>Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>61. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Yucatán.</p> <p>Directora Q.B.B. Pilar Eugenia Granja Pérez</p> <p>Dirección Calle 39-C No. 345 A por 2-A y Planta alta, Colonia Mayapán, C.P. 97159, Mérida, Yucatán. Tel.: 01 (999) 930 07 90 / 188 13 51</p> <p>Correo electrónico: pilar.granja@ssy.gob.mx</p> <p>Autorización TA-82-17</p> <p>Fecha de Autorización 14/12/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 14/12/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa</p>
	<p>NOM-201-SSA-1-2015. Productos y Servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo A A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice E Normativo. Método de referencia "Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para determinar Enterococos en agua". Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.8. Determinación de pH. B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio Cholerae</i>. B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio Cholerae</i>.</p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.15 Determinación de Enterotoxina estafilocócica por el método de Elisa.</p>
	<p>NMX-F-317-NORMEX-2013 Alimentos. Determinación de pH en alimentos y bebidas no alcohólicas. Método potenciométrico. Método de prueba.</p>	<p>Determinación de pH en alimentos.</p>
	<p>Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i></p>	<p>Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>62. Laboratorio Estatal de Salud Pública de Oaxaca.</p> <p>Jefa del Laboratorio Q.B. Marcos Roberto Feria Reyes</p> <p>Dirección Km. 18.5 Carretera A Sola de Vega; Reyes Mantecón Municipio San Bartolo Coyotepec. C.P. 71257 Oaxaca, Oaxaca Tel.: 01 (951) 546 00 05 Tel.: 01 (951) 546 01 49</p> <p>Correo electrónico: lespomail@gmail.com feriaroberto@hotmail.com</p> <p>Autorización TA-01-18 Fecha de Autorización 18/01/2018 Fecha de vencimiento 18/01/2020</p>	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p> <p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p> <p>NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua- Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p> <p>NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua- Determinación de cloruros totales en agua naturales, residuales y residuales tratadas.</p>	<p>A.13 Determinación de fluoruros por método potenciométrico.</p> <p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para aislamiento de <i>Salmonella spp.</i></p> <p>Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i></p> <p>Determinación de dureza total aguas naturales.</p> <p>Determinación de cloruros totales en aguas naturales.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>63. Laboratorio de Salud Pública del Estado de Puebla.</p> <p>Subdirectora</p> <p>Q.F.B. María de Jesús Hernández García</p> <p>Dirección</p> <p>Antiguo Camino a Guadalupe Hidalgo No. 11350, Col. Agua Santa, C.P. 72480, Puebla, Puebla. Tel.: 01 (222) 399 60 68/69</p> <p>Correo electrónico: qfbmarychuy@hotmail.com, maricitahuerta02@gmail.com</p> <p>Autorización TA-39-17</p> <p>Fecha de Autorización 08/06/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 08/06/2019</p> <p>Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-194-SSA1-2004. Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.</p>	<p>8. Método de prueba. 8.6 Determinación de Clenbuterol, por el método de ensayo inmuno enzimático.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo A. 3.2 Método para la determinación de turbiedad. 3.13 Método potenciométrico para la determinación de fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y Servicios de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y Método de prueba.</p>	<p>Apéndice normativo B. B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i></p>
	<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo B. B.3. Determinación de Inhibidores. B.3.5. Inhibidores Determinados por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos). B.15. Determinación de Enterotoxina estafilocócica por el método de Elisa.</p>
	<p>Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i></p>	<p>Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).</p>
	<p>NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua. Medición de pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.</p>	<p>Determinación del pH</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
64. Laboratorios de Análisis de Productos Agropecuarios del Noreste, S.C. Representante Legal. Lic. Luis Edgar Villareal Salazar Dirección: Privada Agencias Aduanales No. 4116, 4118 C y 4128, Col. Alfonso M. Domínguez, C.P. 88287, Nuevo Laredo, Tamaulipas. Tel: 01(867) 715 82 27 01(867) 715 83 27 Correo electrónico: guillermo.cortes@lapansc.com edgarvillareal@lapansc.com Autorización TA-50-18 Fecha de autorización 13/09/2018 Fecha de vencimiento 13/09/2020	NOM-092-SSA1-1994. Bienes y Servicios Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa	Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.
	NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.	Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico
	NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.	Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.
	NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.	Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.
	NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.	Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes.</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica de NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.
NOM-242-SSA1-2009, Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.	Apéndice Normativo B. B.18 Preparación de muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.19 Técnicas y Procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>65. Precisión Analítica Integral, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal. Ing. Jaime Williams Rivera</p> <p>Dirección: Minas No. 501 Bodega 21; Col. Arvide, Álvaro Obregón C.P. 01280, Ciudad de México. Tel.: 01 (55) 55 63 51 93 01 (55) 55 63 48 64</p> <p>Correo electrónico: lab@grupocauda.mx gerencialaboratorio@grupocauda.mx</p> <p>Autorización TA-60-18 Fecha de autorización 08/11/2018 Fecha de vencimiento 08/11/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice E. Método de referencia "Sustrato Cromogénico definido y fluorogénico para determinar Enterococos en agua". Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales y fecales, <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009 Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice normativo B B 18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B 19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i></p>
	<p>NOM-244-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua.</p>	<p>Apéndice normativo A Método de prueba para evaluar la eficiencia en reducción bacteriana.</p>
<p>NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.</p>	<p>Apéndice normativo A Aislamiento e identificación de <i>Naegleria spp,</i> y <i>Acanthamoeba spp.</i> Apéndice normativo B Determinación de bacterias Coliformes fecales. Método del número más probable (NMP).</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>66. Coordinación de Control Técnico de Insumos. Instituto Mexicano del Seguro Social.</p> <p>Representante Legal Dr. Arturo Viniegra Osorio</p> <p>Dirección: Calle José Urbano Fonseca No. 6, Edificio 2, Planta Baja, Col. Magdalena de las Salinas, Alcaldía Gustavo A. Madero, C.P. 07760, Ciudad de México. Tel: 01(55) 5754 6894 01(55) 5747 3500, Ext. 26121, 26118</p> <p>Correo electrónico: arturo.viniegra@imss.gob.mx</p> <p>Autorización TA-06-19 Fecha de autorización 14/02/2019 Fecha de vencimiento 14/02/2021</p>	<p>NOM-002-SCFI-2011. Producto preenvasado-Contenido neto-Tolerancias y métodos de verificación.</p>	<p>Contenido neto.</p>
	<p>NOM-131-SSA1-2012. Productos y servicios. Fórmulas para lactantes, de continuación y para necesidades especiales de nutrición. Alimentos y bebidas no alcohólicas para lactantes y niños de corta edad. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Etiquetado y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.23. Determinación de potasio (K) por espectrofotometría de absorción atómica. B.25. Determinación de calcio (Ca) por espectrofotometría de absorción atómica. B.28. Determinación de hierro (Fe) por espectrofotometría de absorción atómica. B.30. Determinación de zinc (Zn) por espectrofotometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-138-SSA1-2016. Que establece las especificaciones sanitarias del alcohol etílico desnaturalizado, utilizado como material de curación, así como para el alcohol etílico de 96° G.L. sin desnaturalizar, utilizado como materia prima para la elaboración y/o envasado de alcohol etílico desnaturalizado como material de curación.</p>	<p>7.2 Residuo no volátil. 7.8 Resistencia al impacto.</p>
	<p>MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 238-240.</p>	<p>Determinación de agua por Karl-Fischer.</p>
	<p>MGA 0081. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª ed., 2014 pp. 243.</p>	<p>Determinación de alcohol etílico por destilación.</p>
	<p>MGA 0121. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 269-270.</p>	<p>Aspecto de la solución.</p>
	<p>MGA 0161. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 273-274.</p>	<p>Límite de cloruros.</p>
	<p>MGA 0181. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 274.</p>	<p>Color de la solución.</p>
	<p>MGA 0221. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 281-282.</p>	<p>Contenido mínimo.</p>
	<p>MGA 0221. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 68.</p>	<p>Contenido mínimo. • Método 1.</p>
	<p>MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 289-303.</p>	<p>Cromatografía de líquidos. Cromatografía en capa delgada.</p>
	<p>MGA 0251. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 303-304.</p>	<p>Densidad relativa.</p>
	<p>MGA 0261. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 305-308.</p>	<p>Desintegración.</p>
	<p>MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 313-320.</p>	<p>Disolución.</p>
<p>MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 320-326.</p>	<p>Uniformidad de dosis.</p>	
<p>MGA 0331. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 346-348.</p>	<p>Espectroscopia atómica.</p>	
<p>MGA 0351 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 350-357.</p>	<p>Espectrofotometría infrarroja.</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 357-361.	Espectrofotometría visible y ultravioleta.
	MGA 0471. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 377-380.	Temperatura de fusión.
	MGA 0511. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 405-411.	Identificación de iones, grupos funcionales y radicales.
	MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 462-463.	Pérdida por secado.
	MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 447-448.	Medición del pH.
	MGA 0751. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 473-474.	Residuo de la ignición.
	MGA 0771. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 445-476.	Rotación óptica.
	MGA 0921. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11a ed., 2014, pp. 485	Tinciones Bacterianas.
	MGA 0951. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 205.	Viscosidad. Método III.
	MGA 0981. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 504-505.	Variación de volumen.
	MGA 0991. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Ed., 2014. pp. 505-509.	Volumetría.
	MGA-DM 0001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 218.	Determinación de la acidez o alcalinidad. Método II.
	MGA-DM 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 219-220.	Determinación de la actividad antimicrobiana.
	MGA-DM 0252. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 221.	Verificación de la conicidad. Prueba con escantillón.
	MGA-DM 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 230.	Determinación de la dureza Shore.
	MGA-DM 0352. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 232.	Dureza para aceros inoxidables.
	MGA-DM 0481. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 247.	Exactitud de las líneas de graduación.
	MGA-DM 0841. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 247.	Prueba de integridad.
	MGA-DM 1222. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 248.	Fijación del marcado con tinta indeleble.
	MGA-DM 1541. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos	Identificación de plásticos. - B. Espectrofotometría infrarroja.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Méxicos, 4ª ed., 2017. pp. 333.	- D. Por comportamiento a la flama.
	MGA-DM 1712. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 337.	Resistencia a la corrosión. - Método I. Determinación con ácido cítrico. - Método II. Determinación con cloruro de sodio. - Método III. Determinación con agua destilada. - Método IV. Determinación con solución de sulfato de cobre.
	MGA-DM 1713. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 338.	Resistencia a la tensión y alargamiento. - Método I. Determinación de la resistencia a la tensión y alargamiento de películas plásticas. - Método II. Determinación de la resistencia a la tensión y alargamiento en materiales elaborados a base de hule látex y hules sintéticos.
	MGA-DM 1714. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 342.	Resistencia de los ensambles. - Método A. Determinación por medio de peso muerto. - Método B. Determinación por medio de una máquina universal de pruebas mecánicas.
	MGA-DM 1831. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 342.	Evaluación del sitio para la aplicación de medicamentos.
	Monografía de "Agua oxigenada al 3.5 por ciento". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 394.	<ul style="list-style-type: none"> • Acidez. • Valoración. • Ensayo de identidad. • Límite de conservador. • Residuo no volátil. • Bario. • Clasificación de defectos. • Aspecto.
	Monografía de "Glutaraldehído al 2% con activador en polvo". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 395.	<ul style="list-style-type: none"> • Ensayo de identidad del activador en polvo. • Ensayo de identidad del glutaraldehído. • Contenido individual del líquido sin activar. • Clasificación de defectos. • Aspecto del líquido sin activar. • Aspecto del líquido activado.
	Monografía de "Glutaraldehído al 8 a 12.5 por ciento". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª ed., 2017. pp. 396.	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de defectos. • Aspecto. • Color. • Ensayo de identidad del glutaraldehído.
	Monografía de "Eugenol" Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 397.	<ul style="list-style-type: none"> • Solubilidad. • Ensayo de identidad. • Clasificación de defectos.
	Monografía de "Yodo polivinilpirrolidona (yodopovidona), espuma y solución". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 398.	<ul style="list-style-type: none"> • Ensayo de identidad. • Contenido de yodo disponible. • Contenido de yoduro. • Clasificación de defectos. • Aspecto.
	Monografía de "Cera para huesos, estéril". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos,	<ul style="list-style-type: none"> • Adherencia. • Clasificación de defectos.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 399.	<ul style="list-style-type: none"> • Aspecto.
	Monografía de “Colodión elástico”. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª ed., 2017. pp. 399.	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de defectos. • Aspecto.
	Monografía de “Jalea lubricante aséptica”. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 400.	<ul style="list-style-type: none"> • Contenido de cloruro de benzalconio. • Clasificación de defectos. • Aspecto.
	Monografía de “Barniz de copal”. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª ed., 2017. pp. 401.	Clasificación de defectos.
	Monografía de “Esponja hemostática de gelatina o colágena”. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 472.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Determinación de la digestibilidad. • Determinación de cobre. • Determinación de zinc. • Determinación de formaldehído. • Determinación de cenizas sulfatadas. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de “Abatelenguas de madera”. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 476.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Resistencia a la ruptura. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía “Algodón absorbente”. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 477.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Residuo de ignición. • Contenido de fibra. • Tiempo de absorción. • Absorbencia. • Extracto acuoso. • Extracto alcohólico. • Extracto etéreo. • Acidez o alcalinidad. • Absorbencia. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de “Aplicadores con algodón”. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ed., 2017. pp. 480.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Contenido de fibra. • Extracto acuoso. • Acidez o alcalinidad. • Absorbencia. • Extracto etéreo. • Extracto alcohólico. • Tiempo de absorción. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de “Gasas”. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Absorbencia.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 481.	<ul style="list-style-type: none"> • Acidez o alcalinidad. • Contenido de fibra. • Densidad del tejido en 2,54 centímetros. • Dextrina o almidón. • Extracto acuoso. • Extracto alcohólico. • Extracto etéreo. • Identificación de iones sulfato y bario en marca o trama opaca a los rayos X. • Peso por metro cuadrado. • Título de hilo. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Bota quirúrgica". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 486.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Confección. • Costura/sellado. • Estabilidad al corte. • Resistencia a la esterilización en autoclave. • Peso. • Resistencia a la tracción. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Cubre bocas". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 489.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Resistencia a la esterilización en autoclave. • Peso. • Repelencia. • Resistencia a la tracción. • Estabilidad de corte. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Gorro para cirujano". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 491.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Costuras/sellado. • Peso. • Repelencia. • Resistencia a la tracción. • Color de la tela. • Estabilidad de corte. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Guante para exploración de polietileno, estéril, desechable y ambidiestro". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 494.	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de defectos. • Acabado. • Dimensiones. • Peso base. • Resistencia a la tensión y alargamiento. • Prueba de integridad. • Resistencia a los ácidos, álcalis y alcoholes.
	Monografía de "Guantes para cirugía de hule	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de defectos.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	látex natural". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivo Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 496.	<ul style="list-style-type: none"> • Acabado. • Dimensiones. • Prueba de integridad. • Resistencia a la tensión, alargamiento y determinación del módulo de alargamiento.
	Monografía de "Guantes para exploración de hule látex natural". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivo Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 506.	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de defectos • Acabado. • Dimensiones. • Prueba de integridad. • Resistencia a la tensión alargamiento y determinación del módulo de alargamiento.
	Monografía de "Guantes para exploración de policloruro de vinilo". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª ed., 2017. pp. 516.	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de defectos. • Acabado. • Dimensiones. • Prueba de integridad. • Resistencia a la tensión y alargamiento.
	Monografía de "Guantes para exploración de acrílo-nitrilo". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 521.	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de defectos. • Acabado. • Dimensiones. • Prueba de integridad. • Resistencia a la tensión y alargamiento.
	Monografía de "Telas adhesivas de acetato". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 526.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Resistencia al rasgado. • Resistencia al desenrollado. • Densidad del tejido. • Material de fabricación. • Resistencia a la tensión en seco (urdimbre). • Resistencia a la adhesividad. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado.
	Monografía de "Cepillo para estudio citológico". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 529.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones • Identificación del material de fabricación (filamentos del cepillo). <ul style="list-style-type: none"> - Métodos A Prueba por flotación. - Método B Prueba por solubilidad. • Cantidad de cerdas del cepillo. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Cepillo para uso quirúrgico". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 532.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Numero de haces. • Número de monofilamentos por haz. • Número de hileras de haces. • Diámetro de monofilamento. • Número de puntas por cavidad o haz. • Altura del corte del monofilamento. • Resistencia del anclaje de cada haz o mota.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Perilla para aspiración de secreciones". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 534.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Peso. • Capacidad. • Resistencia a los ácidos. • Resistencia a los álcalis. • Resistencia a los alcoholes. • Resistencia a los hidrocarburos alifáticos. • Prueba a la flama. • Esterilizaciones. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Bolsa para alimentación parenteral". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 535.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado del producto.
	Monografía de "Equipo para alimentación enteral". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 538.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado del producto. • Funcionalidad mecánica del dispositivo regulador de flujo.
	Monografía de "Bolsa para fraccionar sangre". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 540.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Permeabilidad al vapor. • Resistencia de los tubos transportadores primario, secundarios y del dispositivo de suspensión. • Vaciamiento bajo presión. • Deflexión. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado del producto.
	Monografía de "Bolsa para recolectar sangre". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 548.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Permeabilidad al vapor. • Resistencia del dispositivo de suspensión. • Deflexión. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Bolsa para enema". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 552.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado del producto.
	Monografía de "Bolsas para urocultivo". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 554.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado de producto.
	Monografía de "Bolsa para recolección de orina". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos,	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 556.	<ul style="list-style-type: none"> • Acabado. • Marcado del producto.
	Monografía de "Bolsa y equipo para ileostomía o Colostomía". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 558.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Permeabilidad al olor. • Prueba de fugas. <ul style="list-style-type: none"> - A) Sistema de una pieza. - B) Sistema de dos piezas. • Prueba de dispositivo de cierre. • Resistencia a la explosión (prueba estática). • Prueba de absorbencia de agua. • Prueba de pH en la superficie de la barrera protectora de piel (placa autoadherible). • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Equipo para urostomía". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 565.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones • Prueba de fugas. • Prueba de dispositivo de cierre. • Resistencia a la explosión (prueba estática). • Permeabilidad al olor. • Prueba de absorbencia de agua. • Prueba de pH en la superficie de la barrera protectora de piel (placa autoadherible). • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Bolsas para esterilizar con gas o vapor". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 572.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Gramaje. • pH del extracto acuoso. • Resistencia a la tensión. • Resistencia al rasgado, sentido longitudinal y transversal. • Verificación de la efectividad del indicador de esterilización. • Muestreo y clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado del producto.
	Monografía de "Sistema doble bolsa para diálisis peritoneal". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 584.	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de defectos. • Dimensiones. • Acabado. • Marcado del producto.
	Monografía de "Campana para circuncisión". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 586.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Cánula orofaríngea modelo Guedel/Berman". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 588.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Área efectiva de la luz del tubo. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Cánula para traqueostomía". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos,	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 590.	<ul style="list-style-type: none"> • Acabado. • Simetría del globo. • Herniación del globo. • Diámetro del globo inflado en reposo. • Prueba de integridad. • Marcado del producto.
	Monografía de "Aguja para biopsia, tipo Osgood". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 598.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos • Acabado. • Ajuste mandril-cánula. • Marcado del producto.
	Monografía de "Aguja para biopsia, tipo Silverman". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 600.	<ul style="list-style-type: none"> • Resistencia al desprendimiento entre uniones. • Ajuste. • Dimensiones. • Clasificación de defectos. • Microdureza (aplicable sólo a partes de acero inoxidable). • Acabado. • Marcado del producto.
	Monografía de "Agujas dentales tipo Carpule". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 603.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Adherencia entre el pabellón y la cánula. • Resistencia a la fatiga de la cánula. • Rigidez de la cánula. • Código de color del producto. • Evidencia de flujo. • Verificación del lubricado de la superficie exterior de la cánula. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado del producto.
	Monografía de "Agujas hipodérmicas". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplementos para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 606.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones de la cánula. • Resistencia a la ruptura de la cánula. • Verificación del lubricante de la cánula. • Adherencia entre el pabellón y la cánula. • Evidencia de flujo. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Agujas para biopsia modelo Trucut". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 610.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Sellado del envase primario. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado del producto.
	Monografía de "Agujas para raquianestesia o bloqueo subaracnoideo tipo Whitacre". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 613.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos • Marcado del producto. • Acabado.
	Monografía de "Agujas de acero inoxidable para	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	sutar". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 615.	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Catéter intravenoso periférico para venoclisis". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 621.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Fuerza a la ruptura del catéter. • Velocidad de flujo. • Determinación de la fuerza de unión del pabellón de la aguja y la cánula. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Catéter para cateterismo venoso central con equipo de inserción por técnica Seldinger". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 625.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Velocidad de flujo. • Resistencia de la guía al deterioro por flexión. • Resistencia de la unión del alma y del entorchado y de la unión del entorchado y del cable de seguridad. • Fuerza a la ruptura del catéter. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado de producto.
	Monografía de "Catéter pediátrico para cateterismo venoso central con equipo de inserción por técnica Seldinger". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 631.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Velocidad de flujo. • Resistencia de la guía al deterioro por flexión. • Resistencia de la unión del alma y del entorchado y de la unión del entorchado y del cable de seguridad. • Fuerza a la ruptura del catéter. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Catéter pediátrico para cateterismo venoso central con equipo de inserción por técnica Seldinger". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 631.	<ul style="list-style-type: none"> • Marcado de producto.
	Monografía de "Catéter para diálisis peritoneal". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 637.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Velocidad de flujo. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Catéter para suministro de oxígeno". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 640.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Catéteres para embolectomía modelo Fogarty". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 642.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Integridad del globo. • Prueba de capacidad del globo. • Inspección de acotaciones. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado de producto.
	Monografía de "Condón femenino de poliuretano,	<ul style="list-style-type: none"> • Muestreo y clasificación de defectos.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	nitrilo o hule látex natural, con anillos flexibles de retención". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 645.	<ul style="list-style-type: none"> • Acabado.
	Monografía de "Condón masculino de hule látex". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 654.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Detección de orificios no visibles o rasgaduras (Prueba de fuga de agua y Prueba de rolado) • Integridad del envase primario. • Volumen y Presión de estallamiento. • Determinación de contenido de lubricante. • Muestreo y clasificación de defectos. • Acabados.
	Monografía de "Condón masculino de poliuretano". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 662.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Muestreo y clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Conector con línea de transferencia para diálisis peritoneal". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 670.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Funcionalidad del dispositivo médico. (Método 2). • Funcionalidad del regulador de flujo. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Conector de titanio". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 673.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Prueba de integridad. • Funcionalidad del equipo médico. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Conector de plástico tipo SIMS". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 675.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Equipo básico para bloqueo Epidural". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 676.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Desplazamiento de la jeringa de pérdida de resistencia. • Prueba de fuga para la jeringa de pérdida de resistencia (Prueba 1 y Prueba 2). • Prueba de resistencia a la oclusión del catéter.
	Monografía de "Equipo básico para bloqueo Epidural". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 676.	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba de resistencia al ensamble entre el catéter-sujetador. • Rigidez de la cánula. • Resistencia a la fatiga de la cánula. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado de producto.
	Monografía de "Equipos para derivación de líquido cefaloraquídeo". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 680.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Ausencia de reflujo. • Clasificación de defectos • Acabado. • Marcado de producto.
	Monografía de "Equipo de infusión para	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	aplicación de volúmenes medidos". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 685.	<ul style="list-style-type: none"> • Regulación de goteo • Clasificación de defectos • Acabado. • Marcado de producto.
	Monografía de "Equipo para venoclisis en forma de mariposa, pediátrico". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 689.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos • Acabado. • Verificación de lubricado de la superficie exterior de la cánula. • Evidencia de flujo. • Marcado de producto.
	Monografía de "Equipo de infusión por gravedad". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 692.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Velocidad de flujo. • Regulación de goteo. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Equipo para drenaje por aspiración para uso postquirúrgico". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 695.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Capacidad del fuelle succionador. • Prueba de integridad. (Método A y Método B). • Colapsamiento de las sondas. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Equipo para hemodiálisis temporal, yugular o femoral". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 698.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Velocidad de flujo • Clasificación de defectos • Acabado. • Marcado de producto.
	Monografía de "Equipo para medición de presión venosa central". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 702.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Verificación del paso de solución. • Medición de la presión en el equipo. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Equipo para transfusión con filtro". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 706.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Velocidad de flujo. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Jeringa hipodérmica de plástico para uso manual". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 709.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Características del émbolo y pistón. • Características del pivote. • Espacio muerto. • Capacidad nominal. • Contenido de silicón. • Características de la escala. • Características del cilindro o barril.
	Monografía de "Jeringa hipodérmica de plástico para uso manual". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de defectos • Acabado. • Marcado de producto.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 709.	
	Monografía de "Jeringa para insulina con aguja". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 714.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Volumen o capacidad nominal. • Resistencia a la ruptura de la cánula. • Espacio muerto. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Jeringa para tuberculina con aguja". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 719.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Volumen o capacidad nominal. • Resistencia a la ruptura de la cánula. • Espacio muerto. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Jeringas de vidrio". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 724.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Verificación de la escala. • Desplazamiento. • Capacidad nominal (volumen). • Choque térmico. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado de producto.
	Monografía de "Línea arterial y venosa para hemodiálisis". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 728.	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Línea corta de transferencia". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 730.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Llave de tres o cuatro vías". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 732.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos • Acabado. • Marcado de producto.
	Monografía de "Sonda gastrointestinal tipo Levin". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 734.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Sonda para aspiración de secreciones". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 736.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Resistencia de los ensambles. • Disposición de los orificios de drenaje. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Sonda para el drenaje urinario modelo Foley". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 738.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Determinación del flujo de drenado y de flujo de irrigación. • Integridad del globo. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado de producto.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Monografía de "Sonda para drenaje urinario de hule natural modelo Nelaton". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 744.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado de producto.
	Monografía de "Sonda para el control de la epistaxis". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 746.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Hermeticidad del sistema de inflado. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado de producto.
	Monografía de "Sondas para alimentación". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 749.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos • Acabado. • Marcado de producto.
	Monografía de "Sondas para drenaje en forma de "T" modelos Catell y Kehr". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 751.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado de producto.
	Monografía de "Sonda para esófago". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 753.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Resistencia de los ensambles. • Líneas y número de graduación. • Colapsamiento del tubo. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado de producto.
	Monografía de "Tubo de hule natural para canalización tipo Pen-Rose". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 756.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos • Acabado. • Marcado de producto.
	Monografía de "Tubo Endotraqueal tipo Murphy con y sin globo". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 757.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Colapsamiento del tubo. • Diámetro del globo inflado en reposo. • Herniación del globo. • Resistencia de los ensambles (Método. A). • Simetría del globo. • Habilidad para adaptarse a la anatomía humana y resistencia al torcimiento. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado de producto.
	Monografía de "Suturas Quirúrgicas". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 763.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Materiales de fabricación. • Resistencia a la tensión de la sutura. • Resistencia del ensamble de la hebra con la aguja. • Deshilachamiento. • Dureza de la sutura. • Firmeza de color (color extraíble). • Contenido de cromo total (aplicable para catgut crómico).



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<ul style="list-style-type: none"> • Compuestos solubles de cromo (aplicable para catgut crómico). • Contenido de cromo total (aplicable para catgut crómico). • Degradación. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado.
	<p>Monografía de "Implantes metálicos de acero inoxidable para Cirugía Ósea". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 774.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Composición química en por ciento de los materiales. • Determinación del contenido de inclusiones. • Microestructura. • Determinación del tamaño de grano. • Clasificación de defectos • Acabado • Marcado del producto.
	<p>Monografía de "Alambres para osteosíntesis blando". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 776.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Magnetismo. • Microestructura. • Contenido de inclusiones. • Tamaño de grano. • Clasificación de defectos.
	<p>Monografía de "Clavo intramedular condilocefálico". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 778.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Microestructura. • Contenido de inclusiones (acero inoxidable). • Tamaño de grano (acero inoxidable). • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	<p>Monografía de "Clavo intramedular para fémur, bloqueado". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 780.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Magnetismo. • Microestructura. • Contenido de inclusiones. • Tamaño de grano (acero inoxidable). • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	<p>Monografía de "Clavo intramedular para tibia, bloqueado". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 782.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Magnetismo. • Microestructura. • Contenido de inclusiones. • Tamaño de grano (acero inoxidable). • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	<p>Monografía de "Clavo para hueso de punta triangular no roscado o roscado tipo Steinmann". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos,</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Magnetismo.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 784.	<ul style="list-style-type: none"> • Microestructura. • Contenido de inclusiones. • Tamaño de grano. • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Grapas metálicas para epífisis". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 786.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Microestructura. • Tamaño de grano. • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Instrumentación tipo Luque, barras". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 788.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Magnetismo. • Microestructura. • Contenido de inclusiones. • Tamaño de grano. • Clasificación de defectos • Acabado. • Marcado del producto.
	Monografía de "Pernos de bloqueo para clavos intramedulares tibial y femoral hueco, canulado o sólido, autorroscante". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 790.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Magnetismo. • Microestructura. • Contenido de inclusiones. • Tamaño de grano (acero inoxidable). • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Placas para tornillo dinámico de cadera". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 792.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Magnetismo. • Microestructura. • Contenido de inclusiones. • Tamaño de grano. • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Placas para tornillo dinámico de cóndilo". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 796.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Magnetismo. • Microestructura. • Contenido de inclusiones. • Tamaño de grano. • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Placas rectas, semitubular de 1/3 de tubo". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Magnetismo.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 798.	<ul style="list-style-type: none"> • Microestructura. • Contenido de inclusiones. • Tamaño de grano. • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Placas rectas compresión dinámica". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 800.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Magnetismo. • Microestructura. • Contenido de inclusiones. • Tamaño de grano. • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Prótesis de cadera para hemiartroplastia modelo Thompson". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 804.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Magnetismo. • Microestructura. • Contenido de inclusiones. • Tamaño de grano. • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Rondanas (arandelas) para re inserción de ligamentos". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 807.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos. • Acabados.
	Monografía de "Tornillos deslizantes o de tracción para placas de cadera y cóndilos". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 809.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Magnetismo. • Microestructura. • Contenido de inclusiones. • Tamaño de grano. • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Tornillo para hueso cortical". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 811.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Magnetismo. • Microestructura. • Contenido de inclusiones. • Tamaño de grano. • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Tornillo para hueso esponjoso". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 814.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Magnetismo. • Microestructura. • Contenido de inclusiones. • Tamaño de grano.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Tornillo tipo Schanz". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 818.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Magnetismo. • Microestructura. • Contenido de inclusiones. • Tamaño de grano (acero inoxidable). • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Tuerca para tornillo cortical". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 820.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Magnetismo. • Microestructura. • Contenido de inclusiones. • Tamaño de grano. • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Instrumental de acero inoxidable". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 822.	<ul style="list-style-type: none"> • Material de fabricación. • Dimensiones. • Clasificación de defectos. • Acabado. • Marcado del producto.
	Monografía de "Disector de doble extremo". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 823.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Disector Hurd". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 824.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Explorador de doble extremo de una pieza". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 825.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Microdureza. • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Pinzas". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 826.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Microdureza. • Clasificación de defectos. • Prueba de funcionamiento. (aplica a pinza tipo tenaza). • Ajuste. • Elasticidad (aplica a pinzas tipo tijera con trinquete o cremallera). • Marcado del producto.
	Monografía de "Hoja para bisturí de acero inoxidable". Farmacopea de los Estados Unidos	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 829.	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba de filo. • Material de fabricación. • Clasificación de defectos. • Marcado.
	Monografía de "Hoja para bisturí de acero al carbón ". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 832.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Acabado. • Prueba de filo. • Material de fabricación. • Clasificación de defectos. • Marcado.
	Monografía de "Aleaciones para amalgama dental". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 835.	<ul style="list-style-type: none"> • Contenido y variación de peso. • Clasificación de defectos. • Materiales extraños. • Inspección al microscopio. <p>Composición química.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Determinación de contenido de estaño. • Determinación de contenido de plata. • Determinación de contenido de cobre (método volumétrico).
	Monografía de "Bolsa balón respiratorio de látex, electroconductor, con dos pliegues para aparato de anestesia". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 840.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Capacidad. • Fugas. • Ensamble con el conector. • Resistencia a los líquidos. • Clasificación de defecto. • Acabado.
	Monografía de "Dispositivo Intrauterino T de cobre modelo 380A". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 843.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Fuerza de rompimiento. • Área total de cobre. • Fuerza de desplazamiento. • Peso. • Flexibilidad. • Memoria. • Fuerza de retención de los anillos de cobre. • Clasificación de defecto. • Acabado.
	Monografía de "Dispositivo intrauterino T de cobre modelo 380". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 847.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Flexibilidad. • Memoria. • Fuerza de rompimiento. • Fuerza de desplazamiento. • Peso • Área total de cobre. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Dispositivo intrauterino modelo Cu 375". Farmacopea de los Estados Unidos	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Memoria.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 850.	<ul style="list-style-type: none"> • Fuerza de rompimiento. • Fuerza de desplazamiento. • Área superficial de cobre. • Peso. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Espéculos nasales". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 855.	<ul style="list-style-type: none"> • Acabado. • Clasificación de defectos. • Marcado del producto.
	Monografía de "Espejo vaginal". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 856.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Prueba de esfuerzo. • Acabado. • Clasificación de defectos. • Marcado.
	Monografía de "Estetoscopios". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 859.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Estuches de diagnóstico para otorrinolaringología". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª ed., 2017. pp. 861.	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Termómetro clínico". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª ed., 2017. pp. 867.	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones. • Precisión. • Marcado del producto. • Prueba de fenol. • Dureza (retorno del mercurio remanente). • Clasificación de defectos. • Acabado.
	Monografía de "Acetona". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11a Ed, 2014. pp. 591	<ul style="list-style-type: none"> • Solubilidad. • Residuo no volátil. • Sustancias fácilmente oxidables.
	Monografía de "Alcohol". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 11ª Ed., 2014. pp. 593.	<ul style="list-style-type: none"> • Ensayos de identidad. • Metanol. • Solubilidad.
	Monografía de "Hidróxido de Magnesio. Suspensión Oral", Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11a Ed, 2014., pp. 2032.	<ul style="list-style-type: none"> • Sales solubles.
	Monografía de Cal Sodada, Farmacopea de los Estados Unidos de América USP 34/NF29 (40/NF35); Formulario Nacional, pp. 8157.	<ul style="list-style-type: none"> • Identificación. • Pérdida por secado. • Absorción de Humedad.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>67. L. Microbiología Pasteur, S. A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Q.B.P. Carlos Pérez Medrano</p> <p>Dirección Cerrada de la 25 Sur No. 1506-9 Col. El Águila, Puebla, Puebla. C.P.72410. Tel.: 01 22 22 48 76 94 01 22 22 31 37 66</p> <p>Correo electrónico: qbpcarlos@hotmail.com calidad@lpasteur.com</p> <p>Autorización TA-35-18</p> <p>Fecha de autorización 12/07/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 12/07/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA-1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la determinación de <i>S. aureus</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-244-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.</p>	<p>Apéndice Informativo B Determinación de bacterias Coliformes totales y fecales. Método de filtración por membrana.</p>
<p>NMX-BB-040-SCFI-1999. Métodos generales de análisis. Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.</p>	<p>Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>68.- Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C.</p> <p>Representante Legal D. en C. Inocencio Higuera Ciapara</p> <p>Dirección Av. Normalistas No. 800, Col. Colinas de la Normal C.P. 44270, Guadalajara, Jalisco. Tel.: 01 (33) 33 45 52 00 Ext.1802 Tel: 01 (33) 33 45 52 00 Ext.1001</p> <p>Correo electrónico: inohiguera@ciatej.mx ylugo@ciatej.mx</p> <p>Autorización TA-41-17</p> <p>Fecha de autorización 08/06/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 08/06/2019</p> <p>Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasado y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>A.3.5 Método espectrofotométrico ultravioleta para la determinación de nitrógeno de nitratos. A.3.11 Método para la determinación trihalometanos. A.3.13 Método espectrofotométrico para la determinación de Fluoruros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, potables, residuales, residuales tratadas. Método de prueba</p>	<p>Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>
	<p>NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.</p>	<p>Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.</p>
	<p>EPA 8081. Determinación de plaguicidas organoclorados en agua por cromatografía de gases.</p>	<p>Determinación de plaguicidas organoclorados en agua: alfa-BHC, gama- BHC (Lindano), beta-BHC, gama-Clordano, Hexaclorobenceno, Heptacloro, delta-BHC, Aldrin, Heptacloro epóxido, Endosulfan I, Endosulfan II, 4,4'-DDE, Dieldrin, Endrin, 4,4'-DDD, 2,4'-DDT, 4,4'-DDT Metoxicloro.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>69. Laboratorio de Asesoría y Servicio Referido, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal</p> <p>C.P. Jorge Paredes Torres</p> <p>Dirección</p> <p>Av. Plutarco Elías Calles No. 334, Col. Barrio Los Reyes, C.P. 08620, Del. Iztacalco, Ciudad de México. Tel.: 01 (55) 5698 0020</p> <p>Correo electrónico: jorgeparedes@laserlab.com.mx amma@laserlab.com.mx</p> <p>Autorización TA-75-18</p> <p>Fecha de autorización 13/12/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 13/12/2020</p>	<p>NOM-089-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza.</p>	<p>8. Cuenta total de hongos y levaduras, mesofílicos aeróbicos. 8.5.1 Preparación de la muestra. 8.5.2 Interpretación de resultados. 9. Identificación de patógenos. 9.3 Identificación de S. aureus. 9.5 Identificación de bacterias gram negativas. 9.5.1 Pruebas para identificación de Pseudomonas sp. 9.5.2 Pruebas para identificación de Salmonella spp. 9.5.3 Pruebas selectivas para Escherichia coli. 9.6 Pruebas bioquímicas API.</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994 Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA-1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para aislamiento de Salmonella spp. Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de S. aureus. Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de L. monocytogenes 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 y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.18. Preparación de la muestra para la determinación de Vibrio cholerae. B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de Vibrio cholerae.</p>
	<p>NMX-BB-040-SCFI-1999. Métodos generales de análisis. Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.</p>	<p>Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>70. Kimpen, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal</p> <p>Ing. Daniel Urteaga Díaz</p> <p>Dirección</p> <p>Calle Eje 118 y Av. Producto Terminado S/N, Col. Zona Industrial C.P. 78395, San Luis Potosí. S.L.P Tel.: 01(444) 824 50 55</p> <p>Correo electrónico: durteagad@bepensa.com</p> <p>Autorización TA-62-17</p> <p>Fecha de autorización 14/09/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 14/09/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994 Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, fierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico y plomo en alimentos.</p>
<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i></p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>71. Laboratorio Fermi, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Q.Juan Ignacio Ustarán Cervantes</p> <p>Dirección Av. Xcumpich No. 500, Col. Xcumpich, C.P. 97204, Mérida, Yucatán Tel.: 01 (999) 981-41-41 01(999) 981-43-91</p> <p>Correo electrónico: brodriguez@labsabc.com.mx</p> <p>Autorización TA-64-17</p> <p>Fecha de autorización 14/09/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 14/09/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y Servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados a granel. Especificaciones Sanitarias.</p>	<p>A.3.2 Método para la determinación de turbiedad.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014 Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice E Normativo. Método de referencia "Sustrato cromogénico definido para determinar Enterococos en agua".</p>
	<p>NOM-245-SSA1-2010 Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.</p>	<p>Apéndice normativo A. Aislamiento e identificación de <i>Naegleria spp.</i> y <i>Acanthamoeba spp.</i> Apéndice Normativo B Determinación de bacterias Coliformes fecales. Método del número más probable (NMP).</p>
	<p>NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua. Determinación de pH. Método de prueba.</p>	<p>Determinación de pH.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>72. Centro de Diagnóstico Microbiológico, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Q.F.B. Bertha Ballesteros Silva</p> <p>Dirección Bartolomé de las Casas No. 397. Col. Centro, C.P. 58000, Morelia, Michoacán. Tel.: 01 (443) 312 86 72 01 (443) 317 26 94</p> <p>Correo electrónico: director.general@cedimi.com</p> <p>Autorización TA-48-17</p> <p>Fecha de autorización 13/07/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 13/07/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales y fecales, <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>73. Análisis Laboratorio Empresarial S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Q.F.B. María Guadalupe Acosta Zambrano</p> <p>Dirección Jerónimo Treviño Oriente, No.1643, Int. A, Col. Monterrey Centro, C.P.64000, Monterrey, Nuevo León. Tel.: 01(81) 847 99497</p> <p>Correo electrónico: info@laboratorioempresarial.com</p> <p>Autorización TA-69-17</p> <p>Fecha de autorización 12/10/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 12/10/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes.</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y Método de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.18. Preparación de muestra para determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.19. Técnica y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i></p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>74. DEQSA LAB, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal C. Elizabeth Sánchez Ramírez</p> <p>Dirección Avenida Camino Real No. 20, Int. 18-23, Col. Los Olvera, C.P.76900, Corregidora, Querétaro. Tel.: 01(442) 295 44 21</p> <p>Correo electrónico: esanchez@corporativodeqsa.com adrianacardona@corporativodeqsa.com jenriquez@corporativodeqsa.com</p> <p>Autorización TA-43-17</p> <p>Fecha de autorización 13/07/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 13/07/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales y fecales, <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>75. Laquin MR, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Lic. Maricruz López Contreras</p> <p>Dirección Av. Insurgentes 918, Col. Fracc. María Fernanda, C.P. 82147, Mazatlán, Sinaloa Tel.: 01(669) 984 54 54 ext. 105 y 106; 01(669) 986 95 26</p> <p>Correo electrónico: gerencia@laquin.mx gerenciaadministrativa@laquin.mx</p> <p>Autorización TA-02-18</p> <p>Fecha de autorización 18/01/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 18/01/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994 Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994 Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E.coli</i> para la técnica del NMP, para productos de la pesca.</p>
<p>NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.</p>	<p>Apéndice normativo A. Aislamiento e identificación de <i>Naegleria spp.</i> y <i>Acanthamoeba spp.</i></p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>76. Laboratorio Central Regional de Mérida.</p> <p>Representante Legal M.V.Z. Edwin Alfredo Novelo Ayuso</p> <p>Dirección Av. Correa Racho No. S/N, por calle 17, Col. Díaz Ordaz, C.P. 97130, Mérida, Yucatán. Tel.: 01 (999) 9 43 34 35, 9 43 32 69</p> <p>Correo electrónico: lcrm02@yahoo.com.mx</p> <p>Autorización TA-03-18 Fecha de autorización 18/01/2018 Fecha de vencimiento 18/01/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E. coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca. Apéndice J Normativo. Método para la Enumeración de <i>E. coli</i> β-glucuronidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3-Indol β-D-Glucurónido.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.</p>	<p>B18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i>. B19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>77. Ingeniería y Estudios Ambientales S.A de C.V.</p> <p>Representante Legal Q.F.B. Irma Retana Caballero</p> <p>Dirección Camino a Ex Hacienda Menchaca No. 285, C.P. 76147, Querétaro, Querétaro. Tel.: 01 (442) 213 06 12 / 223 58 78 / 220 50 49, Ext. 2001</p> <p>Correo electrónico: iretana@inesa.com.mx</p> <p>Autorización TA-29-18</p> <p>Fecha de autorización 14/06/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 14/06/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p> <p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p> <p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p> <p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p> <p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p> <p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p> <p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> 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 y agua.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>78. Laboratorio De Análisis Industriales del Guadiana, S.A.</p> <p>Representante Legal Ing. Fernando Erick Santos Rodríguez</p> <p>Dirección Victoria No. 219 Nte Col. Zona Centro, C.P. 34000, Durango, Durango. Tel.: 01 (618) 813 27 97</p> <p>Correo electrónico: laigsa@yahoo.com</p> <p>Autorización TA-06-18</p> <p>Fecha de autorización 08/02/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 08/02/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994 Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014 Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice H Normativo Método de referencia para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E.coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>79. Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.</p> <p>Representante Legal. C.P. María Judith Rivera Montealvo.</p> <p>Dirección Parque Tecnológico Querétaro S/N, Col. Sanfandilla, C.P. 76703 Pedro Escobedo Querétaro, Querétaro. Tel.: 01 (442) 211 60 75</p> <p>Correo electrónico: jmontealvo@cideteq.mx</p> <p>Autorización TA-61-18</p> <p>Fecha de autorización 08/11/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 08/11/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994 Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Hierro, Zinc y Mercurio en alimentos, agua potable por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Cobre y Zinc en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>A.3.1 Determinación de color. A.3.5 Determinación de nitrógeno de nitratos. A.3.6 Determinación de nitrógeno de nitritos. A.3.9 Determinación de sustancias activas al azul de metileno. SAAM. A.3.13 Determinación de fluoruros. A.3.14 Determinación de cianuros totales.</p>
	<p>NOM-244-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.</p>	<p>Apéndice normativo B Determinación de bacterias Coliformes totales y Coliformes fecales. Método de filtración por membrana.</p>
	<p>Environment Protection Agency EPA Method 508 Revision 3.1. 1995. Determination of chlorinated pesticides in water by Gas Chromatography with an electron capture detector.</p>	<p>Determinación de Aldrin, Dieldrin, Clordano, DDT, Lindano, Hexaclorobenceno, Heptacloro, Epóxido de heptacloro, Metoxicloro, Benceno, Etilbenceno, Tolueno, O-Xileno, m,p-Xileno.</p>
	<p>Environment Protection Agency EPA method 515.1 Revision 4.1. 1995. Determination of Chlorinated Acids in Drinking Water by Liquid-Liquid Microextraction, Derivatization and Fast Gas Chromatography with Electron Capture Detection.</p>	<p>Determinación de ácidos clorinados en agua potable.</p>
	<p>Environment Protection Agency EPA method 524.2 Revision 4.1. Measurement of purgeable organic compounds in water by Capillary Column Gas Chromatography/Mass Spectrometry.</p>	<p>Determinación de Cloroformo, Bromodichlorometano, Bromoformo, Dibromoclorometano.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>80. Estrategias Laboratorios, S.A. de C.V.</p> <p>Apoderado Legal C. Roberto Ruíz Martínez</p> <p>Dirección Prolongación Av. San Antonio No 429, Int. B. Col. San Pedro de los Pinos. C.P. 01180, Álvaro Obregón. Ciudad de México. Tel.: 01 (55) 5273 4208</p> <p>Correo electrónico: rruiz@estrategiaslab.com</p> <p>Autorización TA-41-18</p> <p>Fecha de autorización 09/08/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 09/08/2020</p>	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de hule látex. Pág. 654-656	Clasificación de defectos.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de hule látex. Pág. 656	Acabado.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de hule látex. Pág. 656-657	Detección de orificios no visibles o rasgaduras.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de hule látex. Pág. 657-658	Volumen y presión de estallamiento.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de hule látex. Pág. 658	Integridad del envase primario.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de hule látex. Pág. 658	Solidez del color.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de hule látex. Pág. 658-659	Determinación del ancho del condón.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de hule látex. Pág. 659	Determinación de longitud del condón.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de hule látex. Pág. 659	Determinación del espesor del condón.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de hule látex. Pág. 660	Determinación de contenido de lubricante.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de hule látex. Pág. 660-661	Envases Primario y Secundario.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de poliuretano. Pág. 662-663	Clasificación de defectos.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a.	Acabado.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Edición. 2017, Condón Masculino de poliuretano. Pág. 663	
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de poliuretano. Pág. 663-665	Detección de orificios no visibles o rasgaduras.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de poliuretano. Pág. 665	Volumen y presión de estallamiento.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de poliuretano. Pág. 665	Integridad del envase primario.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de poliuretano. Pág. 666	Solidez del color.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de poliuretano. Pág. 666	Determinación del ancho del condón.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de poliuretano. Pág. 666	Determinación de longitud del condón.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de poliuretano. Pág. 667	Determinación del espesor del condón.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de poliuretano. Pág. 667	Determinación del contenido de lubricante.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4a. Edición. 2017, Condón Masculino de poliuretano. Pág. 667-669	Envases Primario y Secundario.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>81. Laboratorios Del Sureste Cencon Baqin, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Biol. Liz Carmina de la Cruz Azueta</p> <p>Dirección Calle 6, No. 279. Col. Fraccionamiento Vista Alegre Norte, C.P. 97134, Mérida, Yucatán. Tel.: 01 (999) 930 6468</p> <p>Correo electrónico: merida@cencon.com.mx, monserrat.ordorica@cencon.com.mx</p> <p>Autorización TA-27-18</p> <p>Fecha de autorización 14/06/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 14/06/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica de NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E.coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca. Apéndice J Normativo. Método de referencia para la enumeración de <i>E.coli</i> β-glucuronidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3-Indol β-D-Glucurónido.</p>
<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>B.11 Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. B.13 Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.18 Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i></p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
82. Textile Testing Services of America, S.A. de C.V. Representante Legal C. Francisca Chagoya Silva Dirección Nueva Santo Domingo 205 A, Col. Industrial San Antonio, Del. Azcapotzalco, C.P. 02760, Ciudad de México. Tel.: 01 (55) 53527045 / 53527222 Correo electrónico: fran.chagoya@ttsamexico.com karina.chagoya@ttsamexico.com gerardo.chagoya@ttsamexico.com rodrigo.garcia@ttsamexico.com Autorización TA-22-18 Fecha de autorización 17/05/2018 Fecha de vencimiento 17/05/2020	MGA 0001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Determinación del índice de acidez
	MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Determinación de agua por Karl-Fischer
	MGA 0121. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Aspecto de la solución
	MGA 0161. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Límite de cloruros
	MGA 0181. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Color de la solución
	MGA 0196. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014., Vol.1	Conductividad
	MGA 0211. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Capacidad de consumo de ácido
	MGA 0221. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Contenido mínimo
	MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento 2015, 11a. Edición.	Cromatografía: Cromatografía de líquidos de alta resolución. a) Detector de UV-visible. b) Detector índice de refracción.
	MGA 0251. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Densidad relativa
	MGA 0261. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Desintegración
	MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Disolución Aparato No. 1 Canastilla Aparato No. 2 Paletas
	MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento 2015, 11a. Edición.	Uniformidad de dosis. a) Variación de masa. b) Uniformidad de contenido
	MGA 0316. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Determinación de endotoxinas bacterianas.
	MGA 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Espectrofotometría infrarroja
	MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Espectrofotometría visible y ultravioleta
	MGA 0411. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2011. Vol. 1.	Residuo de la evaporación.
	MGA 0471. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Temperatura de fusión
	MGA 0486. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol.1.	Hermeticidad.
	MGA 0561. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento 2015, 11a. Edición.	Metales pesados. b) Método I
MGA 0571. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Límites microbianos	
MGA 0670. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Pérdida por ignición.	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento 2015, 11a. Edición.	Pérdida por secado.
	MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento 2015, 11a. Edición.	Medición del pH.
	MGA 0821. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol.1.	Solubilidad completa.
	MGA 0861. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Prueba límite de sulfatos.
	MGA 0881. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol.1.	Sustancias fácilmente carbonizables.
	MGA 0951. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol.1.	Viscosidad.
	MGA 0981. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento 2015. 11a. Edición.	Variación de volumen.
	MGA 0991. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Volumetría a) Titulación directa b) Titulación en disolvente acuoso
	MGA 1041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Friabilidad
	MGA 1051. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11a. Edición, 2014. Vol. 1.	Resistencia a la ruptura (Dureza)



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>84. Normex de Michoacán, A.C.</p> <p>Representante Legal</p> <p>Ing. Gustavo Larragoiti Flores</p> <p>Dirección</p> <p>Calle Carretera Libre Uruapan-Pátzcuaro, Km. 5, Col. Toreo el Bajo, C.P. 60223 Uruapan, Michoacán. Tel.: 01 452 52 72 370</p> <p>Correo electrónico: contacto@normich.com.mx</p> <p>Autorización TA-67-18</p> <p>Fecha de autorización 29/11/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 29/11/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo A. A.2.Métodos de pruebas microbiológicas. A.2.3.Método de prueba para la determinación Cuenta total de mesofílicos aerobios.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de Salmonella spp. Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de L. monocytogenes. Apéndice F Normativo. Método aprobado para la determinación de Enterococos fecales en agua. Técnica de filtración por membrana. Apéndice G Normativo. Método aprobado para el monitoreo de Enterococos fecales recomendado para el monitoreo de aguas para uso recreativo. 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 y agua. Apéndice J Normativo. Método para la Enumeración de E. coli β-glucuronidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3-Indol β-D-Glucurónido.</p>
	<p>NOM-244-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos Sanitarios.</p>	<p>Apéndice Informativo B Determinación de bacterias Coliformes totales y fecales. Método de filtración por membrana.</p>
	<p>UNE-EN-ISO-16654. Microbiología de los alimentos para consumo humano y animal. Método horizontal para la detección de <i>Escherichia coli</i> O157 (ISO 16654:2001), Febrero 2002.</p>	<p>Determinación de <i>E.coli</i>, O 157:H7.</p>
	<p>UNE-EN-15662. Alimentos de origen vegetal. Determinación de residuos de plaguicidas, utilizando GC-MS y/o LC-MS/MS, seguido de extracción / división con acetonitrilo y purificación dispersiva SPE-QuEChERS.</p>	<p>Determinación de residuos de plaguicidas: a-Cypermethrin, Chlorfenapyr, Cyprodinil, Diethofencarb, Etofenprox, Fipronil, Myclobutanil, Penconazole, Pirimicarb, Probenazole, Pronamide, Tebuthiuron, Triadimenol, Triallate, Uniconazole P, Diallate, Dimethenamide-P, Molinate, Thiobencarb, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos methyl, Methidathion, Tolclofos-methyl, Triazophos, Bromophos-ethyl, Diazinon,</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>UNE-EN-15662. Alimentos de origen vegetal. Determinación de residuos de plaguicidas, utilizando GC-MS y/o LC-MS/MS, seguido de extracción / división de acetonitrilo y método de purificación dispersiva SPE-QuEChERS. Pag. 3 y 4.</p>	<p>Disulfoton, Ethion, Fenitrothion, Formothion, Malaoxon, Malathion, Parathion, a- Chlordane, a-BHC, Aldrin, b-BHC, Cyhalotrin (gamma), Danitol (Fenpropathrin), d-BHC, Endosulfan (mixed isomers), Endosulfan I, Endosulfan II, Endosulfan sulfate, Endrin, Endrin Aldehyde, Endrin Ketone, Esfenvalerate, Heptachlor, Heptachlor epoxide (isomer B), Hexachlorobenzene, L-Cyhalotrin, Lindane, P,p'-DDT, Perthane, P-P'DDD, P-P'DDE, Chlordane, Chlorobenzilate, Cypermethrin, Sumitrin (Phenothrin), 2,3,5,6 - Tetrachloronitrobenzene, Benalaxyl, Benfluralin, Bromopropylate, Chlorbenside, Chlormequat chloride, Chlorothalonil, Dichlobenil, Dimethipin, Ethalfuralin, Folpet, Iprodione, Metalaxyl, Pendimethalin, Pindone, Pyridaben, Tetradifon, Trifluralin, Metalaxyl-M, Pentachloronitrobenzene, Piperonyl Butoxide, Chlozolate, 1,2,3,6-Tetrahydrophthalimide (THPI), Pentaclorophenol, Methyl Parathion, Permethrin, Cypermetrin zeta, Fludioxonil, Captan, Dieldrin, Etoxazole, Dicofol, Metaldehido, Triforine, Acrinathrin, Atrazine, Bentazone, Bioresmethrin, Butafenacil, Carbufuran, Cartap, Chinomethionat, Chlorpropham, Cyanaphos, Cyfluthrin, Dinoseb, Fluometuron, Linuron, Mepanipirym, Methoxychlor, Mevinphos, Napropamide, Oxadixyl, Phosphamidon, Procymidone, Propanil, Terbacil, Terbufos, Desmetryn, Hexazinone, Metribuzin, Ronnel (Fenchlorphos), Trichloronate, Viclozolin, Prometon, Prometryne, Promecarb, Captafol, Novaluron, Phentoate.</p> <p>En frutas, hortalizas y alimentos agrícolas (producción primaria) con extracción QuEChERS, por cromatografía de GC/MSMS QQQ.</p> <p>Determinación de residuos de plaguicidas: Diflufenzopyr, Deltamethrin, Fenvalerate, Acephate, 4-CPA (4-Chlorophenoxyacetic acid), Acetochlor, Anilazine, Azoxystrobin, Benfuracarb, Bifentrin, Bitertanol, Bupirimate, Carbendazim, Carbosulfan, Carboxin, Chlorantraniliprole, Chloroxuron, Chlorsulfuron, Clodinafop-propagyl, Clofentezine, Clomazone (Command), Clothianidin, Cyazofamid, Cymoxanil, Cyromazine, Dazomet, Dichlofluanid, Difenconazole, Diflubenzuron, Diflufenican, Dimethoate, Dimethomorph, Diphenylamine, Fenarimol (Bloc), Famoxadone, Fenbutatin oxide, Fenoxaprop-ethyl, Fenoxycarb, Fenpropimorph, Fenthion, Fluopicolide, Flurtamone, Forchlorfenuron, Furathiocarb, Haloxyfop, Hexaconazole, Hexythiazox, Hymexazol, Imazail, Imidacloprid, Imidan Phosmet, Iprovalicarb, Isouron, Isoxathion, Kresoxim-methyl, Mecarbam, Methiocarb, Methoprotryne, Methoxyfenozide, Methamidophos (Monitor), Monocrotophos, Nitenpyram, Norflurazon, Paclbutrazol (Bonzi), Phorate, Phosalone, Phoxim, Pirimiphos-methyl, Prochloraz, Profenofos, Propachlor, Propargite, Pyrazolate (Pyrazolate), Pyrazophos, Pyridafenthion, Pyriproxyfen,</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>EPA Method 6020A. Inductively coupled plasma-mass spectrometry.</p>	<p>Quinalphos, Quinoxifen, Resmethrin, Sulfentrazone, Tebufenozide, Thioclopid, Terbutylazine, Thiamethoxam, Thifensulfuron-methyl, Thiodicarb, Tolyfluanide, Triadimefon, Trichlorfon (DEP), Tricyclazole, Trifloxystrobin, Triflumizole, Vamidothion, Thiabendazole, Bifenazate, Buprofezin, Carfentrazone ethyl, Fenpyroximate, Fosetyl aluminium, Glyphosate, Pyraclostrobin, Simazine, Spirodiclofen, Spirotetramat, Aldicarb, Aldicarb sulfoxide, Aminocarb, Azinphos ethyl, Azinphos Methyl, Fenubucarb (Baycarb), Bendiocarb, Chlorfenvinphos, Cyproconazole, Dichlorvos, Dicrotophos, Diniconazole, Emacmen benzoatae, Epoxiconazole, Etaconazole, Fenazaquin, Fenbuconazole, Flonicamid, Fluaxastrobin, Imazapir, Metconazole, Methomyl, Omethoate, Picoxystrobin, Propamocarb, Propiconazole, Pymetrozine, Pyrimethanil, Tebuconazole, Tebufenpyrad, Tetrachlorvinphos, Thidiazuron, Thiophanate methyl, Carbaril, Dibrom (Naled), Spinosad A, Spinosad D, Acequinocyl, Benomyl, Betacyflutrin, Boscalid, Diuron, Fenamiphos, Fenazaquin, Fenhexamid, Ferbam, Oxicloruro de cobre, Paraquat, Pimetrozina, Pyrethrina, Sethoxydim, Glufosinate Ammonium salt, Oxyfluorfen, Diquat, Abamectin, Spinoteram, Oxydemeton Methyl, Pyriproxifen, Alanicarb, Asulam, Bensultap, Benzyladenine, Bilanafos (Bialaphos), Brodifacoum, Bromacil, sec-butylamine, Chlorfluzuron, Clopidol, Copper nonylphenol sulfonate, Cycloprothrin, Cycloxydim, 2,4-D, DCIP Bis(2-Chloro-1methylethyl) ether, Diafenthiuron, Dichlorprop, Diclomezine, Difenzoquat, Dodine, 2,2-DPA (Dalapon), Ethephon, Ethylene dibromide (EDB), Ethylene dichloride (1,2-dichloroethane), Fenothiocarb, Fentin, Flazasulfuron, Fluazifop, Flucythrinate, Flumioxazin, Fluroxypyr, Gibberellin, Imazaquin, Ioxynil, Lenacil, Maleic hydrazide, MCPB, Mepiquat-chloride, Metam, Methyl isothiocyanate, Oryzalin, Oxpoconazole-fumarate, Prohexadione-calcium, Propoxur (Baygon), Pyraflufen ethyl, Teflubenzuron, Tepraloxymid, Thiophanate, Thiometon, Tralomethrin, Triclopyr, Tridemorph, Triflururon, Warfarin, Demeton methyl, Coumaphos, Propazine, Bensulide, Acetamiprid, Desmedipham, Ethirimol, Azadiractina, Milbectina A4, Thiram, Mancozeb, Etilen tiourea.</p> <p>En frutas, hortalizas y alimentos agrícolas (producción primaria) con extracción QuEChERS, por cromatografía de LC/MSMS QQQ.</p>
		<p>Determinación de metales y metaloides (Aluminio, Antimonio, Arsénico, Bario, Berilio, Bismuto, Boro, Cadmio, Calcio, Cobalto, Cobre, Cromo, Cromo III, Cromo IV, Estaño, Estroncio, Hierro, Fosforo, Litio, Magnesio, Manganeseo, Mercurio, Molibdeno, Níquel, Plata, Plomo, Potasio, Selenio, Silicio, Sodio, Talio, Titanio, Vanadio, Zinc), en alimentos sin procesar o de la producción primaria y alimentos procesados, por ICP/MS.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	EPA Method 200.8: 2008. Determination of Trace Elements in Waters and Wastes by Inductively Coupled Plasma-Mass Spectrometry.	Determinación de metales y metaloides (Aluminio, Antimonio, Arsénico, Bario, Berilio, Bismuto, Boro, Cadmio, Calcio, Cobalto, Cobre, Cromo, Cromo III, Cromo IV, Estaño, Estroncio, Hierro, Fosforo, Litio, Magnesio, Manganeso, Mercurio, Molibdeno, Níquel, Plata, Plomo, Potasio, Selenio, Silicio, Sodio, Talio, Titanio, Vanadio, Zinc), en agua potable, agua de uso agrícola, agua purificada, agua envasada y hielo, por ICP/MS.
	EPA 525.3: 2012. Determination of Semivolatile Organic Chemicals in Drinking Water by Solid Phase Extraction and Capillary Column Gas Chromatography/Mass Spectrometry (GC/MS).	Multi-Residuos de Plaguicidas en Agua para uso y consumo humano, por CG-MSMS. Determinación de Aldrin, Dieldrin, Chlordan, DDT, Gamma-HCH (lindano), Hexaclorobenceno, Heptachlor y Heptachlor Epoxide, Methoxychlor y 2,4 - D.

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>85. Prontius Laboratorios, S.A.</p> <p>Representante Legal</p> <p>C. José Manuel Luna Campos</p> <p>Dirección</p> <p>Andador 11 Este, No. 7-B, Col. Civac, C.P. 62578, Jiutepec, Morelos. Tel/Fax: 01(777) 309 2381 Ext 101 y 104</p> <p>Correo electrónico: josemanuel.luna@prontius.com</p> <p>Autorización TA-05-17</p> <p>Fecha de autorización 19/01/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 19/01/2019</p> <p>Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	<p>ASTM International, Designación: D2024-09, 2009, Método estándar para Punto de Enturbiamiento de Surfactantes no iónicos.</p>	<p>Punto de Enturbiamiento en Surfactantes no iónicos.</p>
	<p>CIPAC MT 3.2 Specific gravity, density and weight per millilitre. Pyknometer method. Handbook Volume F. Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2011.</p>	<p>Determinación de densidad y peso específico por picnómetro</p>
	<p>CIPAC MT 30.1 Water. Karl Fisher method. Handbook Volume J. Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2011.</p>	<p>Humedad por Karl-Fischer.</p>
	<p>CIPAC MT 36.3 Emulsion characteristics of emulsifiable concentrates. Handbook Volume K. Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2011.</p>	<p>Determinación de emulsión y propiedades de re-emulsificación.</p>
	<p>CIPAC MT 47.2. Determination of the foaming of suspension concentrates. Handbook Volume F. Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2011.</p>	<p>Persistencia de espuma.</p>
	<p>CIPAC MT 53.3. Wetting of wettable powders. Handbook Volume F. Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2011.</p>	<p>Determinación de Humectabilidad.</p>
	<p>CIPAC MT 59.3. Wet sieving. Handbook volume F Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2011.</p>	<p>Análisis de Tamizado en húmedo.</p>
	<p>CIPAC MT 75.3 Determination of pH values. Handbook volume F Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2011.</p>	<p>Determinación de valores de pH.</p>
	<p>CIPAC MT 185. Wet sieve test. Handbook Volume K. Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2011.</p>	<p>Granulometría en húmedo Suspensibilidad en formulaciones que forman suspensiones en dilución con agua.</p>
	<p>CIPAC MT 186. Bulk Density. Handbook Volume K. Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2011.</p>	<p>Densidad Aparente.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
86. Laboratorio de Investigación y Asistencia Técnica de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas. Instituto Politécnico Nacional Representante Legal Dr. Gonzalo Trujillo Chávez Dirección Prolongación de Carpio y Plan de Ayala s/n, Col. Casco de Santo Tomas, Alcaldía Miguel Hidalgo C.P. 11340, Ciudad de México. Tel.: 01 (55) 57296204/57296000, Ext.: 62301, 62302 y 46204. Correo electrónico: trujillotmx@gmail.com liat_ipn@hotmail.com Autorización TA-13-17 Fecha de autorización 09/05/2019 Fecha de vencimiento 09/05/2021	NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.	Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.
	NOM-110-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.	Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.
	NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.	Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos
	NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.	Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa
	NMX-BB-040-SCFI-1999 Métodos generales de análisis.	Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.
	MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12a. Edición, 2018. Vol. 1	Determinación de agua por Karl-Fischer
	MGA 0161. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12a. Edición, 2018. Vol. 1	Límite de cloruros
	MGA 0316. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12a. Edición, 2018. Vol. 1	Determinación de endotoxinas bacterianas.
	MGA 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12a. Edición, 2018. Vol. 1	Espectrofotometría infrarroja.
	MGA 0381. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12a. Edición, 2018. Vol. 1	Esterilidad. Método directo. Método de filtración por membrana.
	MGA 0561. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12a. Edición, 2018. Vol. 1	Metales pesados.
	MGA 0571. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12a. Edición, 2018. Vol. 1	Límites microbianos
	MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento 2015. Vol. 1	Pérdida por secado.
	MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12a. Edición, 2018. Vol. 1	Medición del pH
	MGA 0751. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12a. Edición, 2018. Vol. 1	Residuo de la Ignición.
	MGA 0771. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12a. Edición, 2018. Vol. 1	Rotación óptica.
	MGA 0861. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12a. Edición, 2018. Vol. 1	Prueba límite de sulfatos
MGA 0921. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12a. Edición, 2018.	Tinciones bacterianas. Método por tinción de Gram. Método por tinciones simples.	
MGA 0981. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12a. Edición, 2018. Vol. 1	Variación de volumen.	
MGA-DM-3082. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 4a. Edición, 2017. Suplemento para Dispositivos Médicos. Cuarta edición.	Índice hemolítico.	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>87.- Fertilidad de Suelos S. de R.L.</p> <p>Representante Legal Dr. Javier Zaragoza Castellanos Ramos.</p> <p>Dirección Calle Poniente 6 No. 200, Col. Ciudad Industrial, C.P. 38010, Municipio Celaya, Guanajuato. Tel.: 01 (461) 614 52 38,</p> <p>Correo electrónico: laboratorio@fertilab.com.mx</p> <p>Autorización TA-34-17</p> <p>Fecha de autorización 11/05/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 11/05/2019</p> <p>Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	<p>AOAC 993.13 Nitrogen (Total) in Fertilizers Combustion Method.</p> <p>Determinación multielemental en fertilizantes por Espectrometría de Emisión Atómica (ICP/AES). Webb et al.: Journal of AOAC International Vol. 97, No. 3, 2014. AOAC 2006.03/US EPA 6010A.</p>	<p>Nitrógeno Total Dumas.</p> <p>Sodio. Fosforo Total como P₂O₅. Potasio Total como K₂O. Calcio Soluble en Ácido. Magnesio Soluble en Ácido. Azufre Soluble en Ácido Nítrico. Boro Soluble en Ácido. Cobre Soluble en Ácido. Hierro Soluble en Ácido. Manganeso Soluble en Ácido. Zinc Soluble en Ácido.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>88. Lloyd Mexicano, S. de R.L. de C.V.</p> <p>Representante Legal</p> <p>Ing. Mario Alberto Hernández Carranza</p> <p>Dirección</p> <p>Loma Bonita, No. 72, Col. San Jerónimo Aculco, Del. Magdalena Contreras. C.P. 10400, Ciudad de México. Tel.: 01(55) 55685976, Ext. 205.</p> <p>Correo electrónico: mariohc@lloydmx.com</p> <p>Autorización TA-33-17</p> <p>Fecha de autorización 11/05/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 11/05/2019</p> <p>Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	<p>NOM-086-SSA1-1994. Bienes y servicios. Alimentos y bebidas no alcohólicas con modificación en su composición. Especificaciones nutrimentales.</p>	<p>Apéndice normativo C</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Determinación de grasas por el método de extracto etéreo. 2. Determinación de azúcares. 5. Determinación de sodio (Na).
	<p>NOM-092-SSA1-1994 Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994 Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-116-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>	<p>Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, fierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, fierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice normativo A.</p> <p>A.2 Métodos Microbiológicos.</p> <p>A.2.3 Método de prueba para la determinación de cuenta total de mesofílicos aerobios.</p> <p>A.3 Métodos fisicoquímicos.</p> <p>A.3.1 Determinación del color verdadero.</p> <p>A.3.2 Método para la determinación de turbiedad.</p> <p>A.3.3 Determinación de cadmio, arsénico, plomo, níquel y selenio.</p> <p>A.3.5 Determinación de nitrógeno de nitratos.</p> <p>A.3.6 Determinación de nitrógeno de nitritos.</p> <p>A.3.9 Determinación de Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM)</p> <p>A.3.10 Determinación de cloro residual</p> <p>A.3.13 Determinación de fluoruros</p> <p>A.3.14 Determinación de cianuros</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos. Apéndices normativos.</p>	<p>Apéndice B Normativo.</p> <p>Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>Staphylococcus aureus</i>.</p> <p>Apéndice H Normativo.</p> <p>Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-231-SSA1-2016. Artículos de alfarería</p>	<p>Determinación de plomo y cadmio solubles en artículos de</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	vidriada, cerámica vidria, porcelana y vidrio. Límites de plomo y cadmio solubles. Método de ensayo.	alfarería vidriada, cerámica vidria, porcelana y vidrio.
	NOM-252-SSA1-2011. Salud ambiental. Juguetes y artículos escolares. Límites de biodisponibilidad de metales pesados. Especificaciones químicas y métodos de prueba.	Apéndice Normativo A Método de prueba para la determinación de la biodisponibilidad de antimonio, arsénico, bario, cadmio, cromo, plomo, mercurio y selenio en los materiales de juguetes y artículos escolares.
	NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de pH en aguas en aguas naturales y potables.
	NMX-AA-026-SCFI-2010 Análisis de agua- Medición de nitrógeno total Kjeldahl en aguas naturales, residuales y residuales tratadas- Método de prueba.	Medición de nitrógeno total Kjeldahl en aguas naturales y potables.
	NMX-AA-034-SCFI-2015. Análisis de agua- Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas- Método de prueba.	Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales y potables.
	NMX-AA-038-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de turbidez en aguas naturales, residuales y tratadas. Método de prueba.	Método para la determinación de turbidez en aguas naturales y potables.
	NMX-AA-039-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM) en aguas naturales, residuales y tratadas. Método de prueba.	Determinación de Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM) en aguas naturales y potables.
	NMX-AA-045-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de color platino cobalto en aguas naturales, residuales y tratadas. Método de prueba.	Determinación de color platino cobalto en aguas naturales y potables.
	NMX-AA-050-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de fenoles totales en aguas naturales, residuales y tratadas. Método de prueba.	Determinación de fenoles totales en aguas naturales y potables.
	NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Determinación de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas- Método de prueba	Determinación de aluminio, bario, cromo, cadmio, cobre, fierro, zinc, manganeso, plomo, sodio, mercurio y arsénico por absorción atómica en agua potables y agua naturales.
	NMX-AA-058-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cianuros totales en aguas naturales, residuales y tratadas. Método de prueba.	Determinación de cianuros totales en aguas naturales y potables.
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de dureza total en aguas naturales y potables.
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de cloruros totales en aguas naturales y potables.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	NMX-AA-074-SCFI-2014. Análisis de agua. Determinación de ion sulfato en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de ion sulfato en aguas naturales y potables.
	NMX-AA-077-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de fluoruros en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de fluoruros en aguas naturales y potables.
	NMX-AA-079-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de nitratos en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de nitratos en aguas naturales y potables.
	NMX-AA-093-SCFI-2000. Análisis de agua. Determinación de conductividad electrolítica en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de conductividad electrolítica en aguas naturales y potables.
	NMX-AA-099-SCFI-2006. Análisis de agua. Determinación de nitrógeno de nitritos en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de nitrógeno de nitritos en aguas naturales.
	NMX-F-102-NORMEX-2010. Alimentos. Determinación de acidez titulable en alimentos. Método de ensayo (Prueba).	Determinación de acidez titulable en alimentos.
	NMX-F-317-NORMEX-2013. Determinación de pH en alimentos.	Determinación de pH en alimentos.
	NMX-F-608-NORMEX-2011. Alimentos. Determinación de proteínas en alimentos - Método de prueba.	Determinación de proteína en alimentos.
	EPA 501.2 Analysis of trihalometanes in drinkgwáter by Liquid/Liquid.	Análisis de trihalometanos en agua potable por extracción Líquido-Líquido.
	EPA 8260 A. Aromatic Volatile organic compounds by gas chromatography-mass.	Determinación de aromáticos volátiles por cromatografía de gases. BTEX, Benceno, Tolueno, Etilbenceno y Xileno.
	EPA 8081B-2007. Determinación de plaguicidas organoclorados en agua por cromatografía de gases.	Determinación de plaguicidas organoclorados en agua por cromatografía de gases. Aldrin, Clordano, 4,4'-DDE, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, Dieldrin, Gama-BHC (Lindano), Heptacloro, Heptacloro epóxido, Hexaclorobenceno, Metoxicloro.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>89. Pharmet, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal</p> <p>Q.F.I. Alionka Citali P. Ángeles Moreno</p> <p>Dirección</p> <p>Tecnoparque Azcapotzalco. Eje 5 norte No.990 y/o 980, Planta Baja Edificio C, Col. Santa Bárbara, C.P. 02230, Del. Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel.: 01 (55) 91 27 01 11</p> <p>Correo electrónico: citalia@pharmometrica.com.mx</p> <p>Autorización TA-40-17</p> <p>Fecha de autorización 08/06/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 08/06/2019</p> <p>Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	<p>MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014 Vol.1. Suplemento 2015.</p>	<p>Cromatografía: Cromatografía de líquidos de alta resolución</p>
	<p>MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014 Vol.1</p>	<p>Disolución: Aparato 1 Canastillas. Aparato 2 Paletas.</p>
	<p>MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014 Vol.1</p>	<p>Uniformidad de dosis: Variación de masa. Uniformidad de contenido.</p>
	<p>MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014 Vol.1</p>	<p>Espectrometría UV-visible Cuantificación. Identificación.</p>
	<p>MGA 0365. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014 Vol.1</p>	<p>Espectrometría de masas: Cuantificación. Identificación.</p>
	<p>MGA 0521. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014 Vol.1</p>	<p>Liberación controlada I. Formas farmacéuticas sólidas orales de liberación controlada en general. Aparato 1 canastillas. Aparato 2 paletas. II. Sistemas orales de liberación retardada en general. Aparato 1 canastillas. Aparato 2 paletas.</p>
<p>MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014 Vol.1. Suplemento 2015.</p>	<p>Medición de pH.</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>90. Cierto y Seguro, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal I.Q. Carlos González De Cossío</p> <p>Dirección Avenida Héroe de Nacozari No. 474, Fraccionamiento Real del Lago, C.P. 36690, Irapuato, Guanajuato. Tel.: 01 (462) 114 51 59</p> <p>Correo electrónico: carlos.gonzalezdecossio@ciertoyseguro.com.mx</p> <p>Autorización TA-47-17</p> <p>Fecha de autorización 13/07/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 13/07/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2002. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasado y a granel. Especificaciones sanitarias</p>	<p>9. Métodos de prueba 9.10 Determinación de cloro residual. Método colorimétrico DFD.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales y fecales, <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo B B.4. Determinación de Fosfatasa Residual en leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos.</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>91. Universidad Regiomontana A.C. (Laboratorio de Servicios a la Industria)</p> <p>Representante Legal</p> <p>C.P. Miguel Eusebio Sandoval Guerrero</p> <p>Dirección</p> <p>15 de Mayo Poniente No.567, Col. Monterrey Centro, C.P.64000, Monterrey, Nuevo León. Tel.: 01(81) 8220 4739</p> <p>Correo electrónico: hgarza@u-erre.mx</p> <p>Autorización TA-45-17</p> <p>Fecha de autorización 13/07/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 13/07/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes.</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.18 Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i></p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>92. Kimpen, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Ing. Daniel Urteaga Díaz</p> <p>Dirección Calle 21 No 381 Col. Melchor Ocampo II C.P. 97165, Mérida, Yucatán. Tel: 01 (444) 824 50 55</p> <p>Correo electrónico: durteagad@bepensa.com</p> <p>Autorización TA-59-17</p> <p>Fecha de autorización 10/08/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 10/08/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p> <p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p> <p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p> <p>NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p> <p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.</p> <p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p> <p>Apéndice Normativo A Aislamiento e identificación de <i>Naegleria spp</i> y <i>Acanthamoeba spp</i></p> <p>Apéndice Normativo B Determinación de bacterias Coliformes fecales. Método del número más probable (NMP)</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
93. Centro de Investigación para el Desarrollo Industrial de la Universidad Autónoma de Guadalajara. (CIDI-UAG). Representante Legal Lic. Ramón Fernández Iñiguez Dirección Avenida Patria 1201, Col. Lomas del Valle, C.P. 45129, Zapopan, Jalisco; Tel.: 01(33) 3648 8470 / 3648 8824 Ext: 32590, 32632, y 32757 Correo electrónico: rfernandez@mail.uag.mx Autorización TA-57-17 Fecha de autorización 10/08/2017 Fecha de vencimiento 10/08/2019	MGA 0021. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Aerosoles, atomizadores e inhaladores. Uniformidad de dosis, propiedades fisicoquímicas y aerodinámicas de sus componentes. Patrón de dispersión. Comportamiento geométrico de la emisión.
	MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Determinación de agua por Karl Fischer.
	MGA 0121. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Aspecto de la solución.
	MGA 0161. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Límite de cloruros.
	MGA 0181. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Color de la solución.
	MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Cromatografía de líquidos de alta resolución (CLAR).
	MGA 0251. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Densidad relativa.
	MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Disolución. Aparato No. 1 canastillas Aparato No. 2 paletas.
	MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Uniformidad de dosis. Procedimiento para variación de masa. Procedimiento para uniformidad de contenido.
	MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Espectrofotometría visible y ultravioleta.
	MGA 0411. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Residuo de la evaporación.
	MGA 0561. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Metales pesados.
	MGA 0670. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Perdida por ignición.
	MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Perdida por secado.
	MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Medición del pH.
	MGA 0741. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Índice de refracción.
	MGA 0751. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Residuo de Ignición.
	MGA 0771. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Rotación óptica.
	MGA 0861. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Prueba límite de sulfatos.
	MGA 0991. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1.	Volumetría.
Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 11ª Edición, 2014, Vol. 1. Envases primarios Pag. 529-532	3. Envases de vidrio. 3.1 Resistencia hidrolítica: Prueba con vidrio molido. 3.3 Transmisión de luz.	
Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos	5. Envases de materiales plásticos.	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	11ª Edición, 2014, Vol. 1. Envases primarios Pag. 532-535	5.1 Pruebas generales. 5.1.2 Envejecimiento. 5.1.3 Permeabilidad al vapor. 5.1.4 Transmisión de Luz para envases de plástico. 5.1.6 Pruebas fisicoquímicas. 5.1.6.2 Material oxidable. 5.1.6.3 Residuo no volátil. 5.1.6.4 Residuo de la ignición. 5.1.6.5 Metales pesados. 5.1.6.6 Capacidad reguladora. 5.1.6.7 Amonio. 5.1.6.8 Aspecto y color.

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>94. Laboratorio Tecnoambiental, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Ing. Héctor José Gómez Escobedo.</p> <p>Dirección Av. Ferrocarril Hidalgo No 5107, MZ 1A, Col. La Joyita, CP. 07860, Del. Gustavo A. Madero, Ciudad de México. Tel.: 01 (55) 53 41 84 72</p> <p>Correo electrónico: calidad@tecnoambiental.com.mx</p> <p>Autorización TA-65-17</p> <p>Fecha de autorización 14/09/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 14/09/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>95. Euro Nutec Premix, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal C.P. Alberto García Naranjo</p> <p>Dirección Av. Del Marqués No. 32, Col. Parque Industrial Bernardo Quintana. C.P. 76246, El Marqués, Querétaro. Tel.: 01 (442) 196 0100</p> <p>Correo electrónico: anaranjo@gponutec.com aibarra@gponutec.com</p> <p>Autorización TA-77-17</p> <p>Fecha de autorización 09/11/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 09/11/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i></p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>96. Laboratorio de Análisis de Calidad del Agua y Medio Ambiente, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Q.I. Francisco Javier Abundis Herrada</p> <p>Dirección Calle 10 Sur No. 7301 Col. Loma Linda, C.P. 72477 Puebla, Puebla. Tel.: 01 (222) 6379404 / 7555005 / 755 5014</p> <p>Correo electrónico: labacama@prodigy.net.mx</p> <p>Autorización TA-75-17</p> <p>Fecha de autorización 09/11/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 09/11/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, fierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, cobre, fierro, plomo, zinc y mercurio en agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano envasado y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>A.3.3. Método de prueba para la determinación de antimonio, arsénico, bario, cadmio, cobre, cromo, manganeso, mercurio, níquel, plomo y selenio.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014, Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.</p>	<p>Apéndice Normativo A Aislamiento e identificación de <i>Naegleria spp</i> y <i>Acanthamoeba spp.</i> Apéndice Normativo B Determinación de bacterias Coliformes fecales, Método del número más probable (NMP).</p>
<p>NMX-BB-040-SCFI-1999. Métodos generales de análisis. Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.</p>	<p>Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>97. Ingeniería en Los Sistemas de Tratamientos de Aguas, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal</p> <p>Ing. Elizabeth Cristina Saavedra López</p> <p>Dirección</p> <p>Almirante Cosme Damián Churruca, No 3. Col. Costa Azul. C.P. 39850, Acapulco, Guerrero. Tel.: 01 (744) 486 18 90.</p> <p>Correo electrónico: istasadecv@prodigy.net.mx</p> <p>Autorización TA-86-17</p> <p>Fecha de autorización 14/12/2017</p> <p>Fecha de vencimiento 14/12/2019</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
<p>NOM-210-SSA1-2014, Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice D Normativo. Método alternativo para la estimación de <i>Enterococos</i> fecales en agua. Técnica de tubos múltiples. Apéndice H Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>98. Analítica del Noroeste S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal M. I. Marcial Cordova Figueroa.</p> <p>Dirección: Boulevard Luis Donaldo Colosio, No. 707, Col. Las Quintas, C.P. 83240, Hermosillo, Sonora. Tel.: 01 (662) 21 60 039</p> <p>Correo electrónico: marcialcf@analiticanoroeste.com</p> <p>Autorización TA-04-18</p> <p>Fecha de autorización 18/012018</p> <p>Fecha de vencimiento 18/01/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>99. Laboratorio Analítico Especializado Parva, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Ing. Hermelinda Partida Valladares</p> <p>Dirección: Av. 523 A No. 101-A, Col. San Juan de Aragón, Del. Gustavo A. Madero, C.P. 07920, Ciudad de México. Tel.: 5771 5439 y 5551 4991</p> <p>Correo electrónico: cflores@labanaliticoe.com</p> <p>Autorización TA-16-18 Fecha de autorización 12/04/2018 Fecha de vencimiento 12/04/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-244-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.</p>	<p>Apéndice Normativo A. Método de prueba para evaluar la eficacia en reducción bacteriana Apéndice Informativo B. Determinación de bacterias Coliformes totales y fecales- método de filtración por membrana</p>
	<p>NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.</p>	<p>Apéndice Normativo B Determinación de bacterias Coliformes fecales. Método del número más probable (NMP).</p>
<p>NMX-BB-040-SCFI-1999. Métodos generales de análisis. Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.</p>	<p>Determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>100. Centro de Estudios en Medio Ambiente, S.C.</p> <p>Representante Legal</p> <p>Q.F.B. María Julia Ayala García</p> <p>Dirección:</p> <p>W. A. Mozart No. 639, Col. La Loma, C.P. 58290, Morelia, Michoacán. Tel.: 01 (443) 314 0831/324 4172</p> <p>Correo electrónico: laboratorio@cemamexico.com gerenciaadministrativa@cemamexico.com</p> <p>Autorización TA-21-18</p> <p>Fecha de autorización 17/05/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 17/05/2020</p>	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E.coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>101. Litoral Laboratorios Industriales, S. A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Ing. Felipa Guadalupe Obrador Olán</p> <p>Dirección: Calle 35-B Lote 15 Manzana L, Col. Fraccionamiento Malibrán, C.P.24197, Cd. del Carmen, Campeche. Tel.: 01 (938) 382 58 69</p> <p>Correo electrónico: gobrador@litoralingenieria.com gobrador@llisa.com.mx</p> <p>Autorización TA-23-18</p> <p>Fecha de autorización 17/05/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 17/05/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Hierro, Zinc y Mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>	<p>Determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Hierro, Zinc y Mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>
	<p>NOM-201-SSA1-2015. Productos y Servicios. Agua y hielo para consumo humano envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A. Métodos de pruebas fisicoquímicas. A.3.1 Método para la determinación de color por comparación visual. A.3.2 Método para la determinación de turbiedad. A.3.4 Método para la determinación de boro. A.3.5 Método Espectrofotométrico Ultravioleta para la determinación de Nitrógeno de nitratos. A.3.6 Método espectrofotométrico visible para la determinación de Nitrógeno de nitritos. A.3.9 Método para la determinación de Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM). A.3.10 Método para la determinación de Cloro residual libre. A.3.13 Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de fluoruros. A.3.14.4 Métodos espectrométrico para la determinación de cianuros.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de Salmonella spp. Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de S. aureus. 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 y agua.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>
	<p>NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua. Medición de pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.</p>	<p>Determinación del pH.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	NMX-AA-034-SCFI-2015. Análisis de agua. Medición de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas- método de prueba.	Medición de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.
	NMX-AA-036-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de acidez y alcalinidad en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de alcalinidad total.
	NMX-AA-044-SCFI-2014. Análisis de aguas. Determinación de cromo hexavalente en aguas naturales, salinas, residuales y residuales tratadas- Método de prueba.	Determinación de cromo hexavalente.
	NMX-AA-050-SCFI-2001 Análisis de agua. Determinación de fenoles totales en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de fenoles totales.
	NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Determinación de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de metales por absorción atómica (Al, Ag, As, Ba, Cd, Cu, Cr, Fe, Mn, Hg, Pb, Na, Se, Sb, Ni y Zn).
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de dureza total.
	NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de cloruros totales.
	NMX-AA-074-SCFI-2014. Análisis de agua. Medición del ion sulfato en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de sulfatos en agua.
	NMX-AA-093-SCFI-2000. Análisis de agua. Determinación de conductividad electrolítica. Método de prueba.	Determinación de la conductividad electrolítica.
	Bacteriological Analytical Manual (BAM), Food and Drug Administration, 8th Edition; Revisión A 1998, Chapter 4.	Determinación de bacterias Coliformes fecales mediante la técnica del NMP.
	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21 st Edition, 2000, 4500-NH3 D.	Determinación de nitrógeno amoniacal.
	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21 st Edition, American Public Health Association, 2011. 2310	Determinación de Acidez. 2310 A. Acidez. 2310 B. Método de titulación.
	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21 st Edition, American Public Health Association, 2011. 2320	Determinación de Alcalinidad. 2320. Alcalinidad. 2320 B. Método de titulación.
	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21 st Edition, American Public	Determinación de la conductividad electrolítica. 2510. Conductividad.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Health Association, 2011.	

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>102. Laboratorios Valdés, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal L.C.B. Benjamín Valdez Salinas</p> <p>Dirección: Calle Zaragoza Sur No. 101, Col. Centro, C.P. 26000, Piedras Negras, Coahuila. Tel.: 01 (878) 78 20 214</p> <p>Correo electrónico: alanedu@yahoo.com</p> <p>Autorización TA-20-18</p> <p>Fecha de autorización 17/05/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 17/05/2020</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la determinación de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus.</i> Apéndice C Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes.</i> Apéndice D Normativo. Método alternativo para la estimación de Enterococos fecales en agua. Técnica de tubos múltiples. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice I Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E. coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009 Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>B.18 Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae.</i> B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae.</i></p>
	<p>Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. <i>Vibrio</i></p>	<p>Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).</p>
<p>NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir las albercas.</p>	<p>Apéndice Normativo A Aislamiento e identificación de <i>Naegleria spp</i> y <i>Acanthamoeba spp.</i></p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>103. LABORATORIO DE ANÁLISIS QUÍMICO-CLÍNICOS, "Q.F.B. IRIS GUAJARDO GUAJARDO"</p> <p>Representante Legal Q.F.B. Marcela Aydeé Luna Treviño</p> <p>Dirección: Pedro de Alba, S/N, Col. Ciudad Universitaria, C.P. 66455, San Nicolás de los Garza, Nuevo León. Tel.: 01 (81) 8329 4000, Ext. 6354</p> <p>Correo electrónico: microbiologia.fcq@uanl.mx</p> <p>Autorización TA-40-18 Fecha de autorización 12/07/2018 Fecha de vencimiento 12/07/2020</p>	<p>MGA 0381 Prueba de Esterilidad. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, Vol. I. Junio 2014.</p>	<p>Esterilidad Método directo</p>
	<p>MGA 0571 Límites microbianos. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, Vol. I. Junio 2014.</p>	<p>Límites microbianos. 2. Método de recuento en placa 2.1 Método de vaciado en placa 2.2 Método de extensión</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. Solo para muestras de monitoreo ambiental, superficie viva e inerte.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Solo para muestras de monitoreo ambiental, superficie viva e inerte.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice H Normativo. Procedimiento para la Estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP. Solo para muestras de monitoreo ambiental, superficie viva e inerte.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>104. Laboratorio de Control Industrial, S.A. de C.V.</p> <p>Representante Legal Ing. Luz María Triana Prado</p> <p>Dirección:</p> <p>Viveros de la Colina 352, Col. Viveros de la Loma, C.P. 54080, Tlalnepantla, Edo. de México. Tel.: 01(55) 5362 4339</p> <p>Correo electrónico: ltriana@labcon.com.mx tgrimaldo@labcon.com.mx</p> <p>Autorización TA-39-18</p> <p>Fecha de autorización 12/07/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 12/07/2020</p>	<p>NOM-006-SSA1-1993. Salud ambiental. Pinturas y barnices. Preparación de extracciones ácidas de las capas de pintura seca para la determinación de plomo soluble. Método de prueba.</p> <p>NOM-231-SSA1-2016. Artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio-Límites máximos permisibles de plomo y cadmio solubles-Método de Ensayo.</p> <p>NOM-252-SSA1-2011. Salud ambiental. Juguetes y artículos escolares. Límites de biodisponibilidad de metales pesados. Especificaciones químicas y métodos de prueba.</p>	<p>Determinación del contenido de plomo soluble.</p> <p>Apéndice A (Normativo). Método de ensayo para la determinación de Pb y Cd solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio.</p> <p>Apéndice Normativo A Método de prueba para la determinación de la biodisponibilidad de metales pesados: Antimonio, Arsénico, Bario, Cadmio, Cromo, Plomo, Mercurio y Selenio en los materiales de juguetes y artículos escolares.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>105. Bufete Químico S.A de C.V.</p> <p>Representante Legal</p> <p>M. en C. Donaciano German Espinosa Arciniega</p> <p>Dirección:</p> <p>Dr. Atl No. 286, Col. Santa María la Ribera C.P. 06400, Ciudad de México Tel.: 01(55) 5010 9000 01(55) 5541 6049</p> <p>Correo electrónico: operaciones@bufetequimico.com german_espinosa@bufetequimico.com</p> <p>Autorización TA-49-18</p> <p>Fecha de autorización 13/09/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 13/09/2020</p>	<p>Modificación a la NOM-040-SSA1-1993. Bienes y servicios sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones Sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo A</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Preparación de la muestra. 2. Determinación de cloruro de sodio. 3. Determinación de ión flúor. Método del electrodo del ión selectivo. 6. Determinación de yodato de potasio.
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación de dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación de dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos. Método microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-130-SSA1-1995. Bienes y servicios. Alimentos envasados en recipientes de cierre hermético y sometidos a tratamiento térmico</p>	<p>Apéndice Normativo B.</p> <p>B Del método de prueba para el análisis microbiológico de alimentos envasados herméticamente. Esterilizados Comercialmente.</p> <ol style="list-style-type: none"> B.6.2.1 Presencia de mesofílicos aerobios. B.6.2.2. Presencia de mesofílicos anaerobios. B.6.2.3 Presencia de termofílicos aerobios. B.6.2.4 Presencia de termofílicos anaerobios.
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i></p> <p>Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>
	<p>NOM-231-SSA1-2016. Artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada y porcelana. Límites de plomo y cadmio solubles. Métodos de ensayo.</p>	<p>Determinación de Plomo y Cadmio solubles.</p>
	<p>NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados, y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice normativo B</p> <ol style="list-style-type: none"> B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.20. Detección de parásitos a trasluz.
	<p>NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo C.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Determinación de materia extraña.
<p>NOM-252-SSA1-2011. Salud ambiental. Juguetes</p>	<p>Determinación de metales pesados:</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	y artículos escolares. Límites de biodisponibilidad de metales pesados. Especificaciones químicas y métodos de prueba.	Antimonio, Arsénico, Bario, Cadmio, Cromo, Plomo, Mercurio y Selenio. Por el método de espectrofotometría de absorción atómica.

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
106. Laboratorio de Control ARJ, S.A. de C.V. Representante Legal Q.F.B. Marcos Gil Rodríguez Lezama Dirección: Chicle No. 134 Edificio "C", Col. Granjas México, C.P. 08400, Ciudad de México. Tel.: 01(55) 5650 0600 01(55) 5650 0508 Correo electrónico: labarj@laboratorioarj.com.mx Autorización TA-45-18 Fecha de autorización 13/09/2018 Fecha de vencimiento 13/09/2020	MGA 0001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I	Determinación del índice de acidez
	MGA 0011. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014 Vol. I.	Valoración de ácido fólico
	MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Determinación de agua por Karl Fischer Titulación directa Titulación Coulométrica
	MGA 0061. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Determinación de alcohol bencílico
	MGA 0071. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Alcohol etílico por cromatografía de gases
	MGA 0081. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Alcohol etílico por destilación
	MGA 0083. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Determinación de alginatos
	MGA 0086. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Determinación de contenido de aluminio
	MGA 0101. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Valoración de antibióticos betalactámicos
	MGA 0111. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Prueba límite de arsénico Método 1 para compuestos inorgánicos Método 2 para compuestos orgánicos
	MGA 0121. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Aspecto de la solución
	MGA 0131. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2011. Vol. I.	Determinación de azúcares reductores en jarabes invertidos.
	MGA 0143. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Identificación de bases orgánicas nitrogenadas.
	MGA 0146. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Carbono orgánico total
	MGA 0161. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Límite de cloruros
	MGA 0181. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Color de la solución
	MGA 0191. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Combustión en matraz con oxígeno
	MGA 0196. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014, Vol. I.	Conductividad
	MGA 0201. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Temperatura de solidificación
	MGA 0211. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Capacidad de consumo de ácido
MGA 0221. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Contenido mínimo	
MGA 0231. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Prueba de cristalinidad Método 1. Birrefringencia por microscopía óptica	
MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento 2015. 11ª Edición.	Cromatografía de Líquidos de Alta Resolución (Tipo 1 y Tipo 2)	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Cromatografía de Gases Cromatografía de Gases de fase de Vapor Cromatografía en capa delgada
	MGA 0251. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Densidad relativa Método I Método II
	MGA 0261. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Desintegración
	MGA 0281. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Intervalo de destilación
	MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Disolución Aparato I Aparato II
	MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Uniformidad de dosis
	MGA 0303. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Determinación de la temperatura de ebullición.
	MGA 0311. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Electroforesis
	MGA 0321. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Determinación de epinefrina
	MGA 0331. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Espectroscopia atómica Flama Horno de Grafito Generación de Hidruros
	MGA 0341. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Espectrofotometría de fluorescencia
	MGA 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Espectrofotometría infrarroja
	MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Espectrofotometría visible y ultravioleta
	MGA 0365. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Espectrometría de masas Plasma Inductivamente Acoplado. ICP-MS. Emisión Óptica de Plasma Inductivamente Acoplado. ICP-OES.
	MGA 0371. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Determinación de índice de éster
	MGA 0391. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Identificación y valoración de esteroides
	MGA 0399. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Sustancias relacionadas en esteroides
	MGA 0401. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Valoración de esteroides totales
	MGA 0411. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Residuo de la evaporación
	MGA 0421. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Determinación de fenol
	MGA 0451. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Prueba límite de hierro Método A



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Método B
	MGA 0461. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. 1	Prueba límite de fosfatos Método 1 Método 2 Método 3
	MGA 0471. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Temperatura de fusión
	MGA 0486. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Hermeticidad Método I Método II Método III Método IV Método V
	MGA 0491. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento 2015.	Índice de hidroxilo
	MGA 0499. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Prueba límite de impurezas alcalinas en aceites
	MGA 0500. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Impurezas orgánicas volátiles
	MGA 0511. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Identificación de iones, grupos funcionales y radicales.
	MGA 0521. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Liberación controlada Aparato I Aparato II Aparato IV
	MGA 0531. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Prueba de licuefacción de supositorios
	MGA.0541. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Determinación de materia insaponificable
	MGA 0551. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Prueba límite de mercurio
	MGA 0561. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento 2015.	Metales pesados Método I Método II Método III Método IV
	MGA 0581. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición 2014. Vol. I.	Valoración de niacina o niacinamida
	MGA 0601. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Titulación de nitritos
	MGA 0611. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Determinación de nitrógeno por Kjeldahl Método I Método II Método III
	MGA 0621. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Osmolaridad
	MGA 0670. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Pérdida por ignición
	MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos	Pérdida por secado



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Mexicanos. Suplemento 2015.	
	MGA 0681. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Índice de peróxido
	MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento 2015.	Medición del pH
	MGA 0721. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento 2015.	Prueba límite de plomo
	MGA 0741. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Índice de refracción
	MGA 0751. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Residuo de la ignición
	MGA 0771. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Rotación óptica
	MGA 0781. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Determinación de sales de bases nitrogenadas.
	MGA 0791. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento 2015.	Determinación del índice de saponificación.
	MGA 0801. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Prueba límite de selenio
	MGA 0811. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Prueba límite de sodio, potasio y calcio
	MGA 0813. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Temperatura de solidificación en ácidos grasos.
	MGA 0821. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Solubilidad completa
	MGA 0861. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Prueba límite de sulfatos
	MGA 0881. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Sustancias fácilmente carbonizables
	MGA 0891. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Determinación de tamaño de partículas en polvo por tamizado.
	MGA 0911. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Valoración de tiamina
	MGA 0941. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Valoración de DL-alfa tocoferol
	MGA 0951. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Viscosidad
	MGA 0961. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Valoración de vitamina A
	MGA 0981. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento 2015.	Variación de volumen
	MGA 0991. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Volumetría
	MGA 1001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Índice de yodo
	MGA 1011. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Determinación de zinc
	MGA 1041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Friabilidad



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	MGA 1051. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. I.	Resistencia a la ruptura (Dureza)
	MPB 0060. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 11ª Edición, 2014, Vol. II.	Determinación de Adenina
	MPB 0100. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. II	Determinación de Agregados Moleculares
	MPB 0840. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. II.	Determinación de proteínas por Kjeldahl
	MPB 0860. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. II.	Métodos de determinación de proteínas. Método de absorción Método de bicinconínico
	MPB 0880. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014. Vol. II.	Pureza electroforética en productos biológicos.
	MGA-DM-0001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Determinación de la acidez o alcalinidad
	MGA-DM-0021. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Agentes reductores
	MGA-DM-0201. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017	Capacidad de llenado de la bolsa
	MGA-DM-0252 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª Edición 2017.	Verificación de la conicidad.
	MGA-DM-0441. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos 4ª Edición 2017.	Determinación del envejecimiento acelerado en productos de látex método II.
	MGA-DM-0481. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Exactitud de las líneas de graduación.
	MGA-DM-0841. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Prueba de integridad
	MGA DM 1222 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª Edición 2017.	Fijación del marcado con tinta indeleble.
	MGA-DM-1541. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Identificación de plásticos B. Espectrofotometría Infrarroja C. Pruebas Fisicoquímicas D. Por comportamiento a la flama
	MGA-DM-1712. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Resistencia a la corrosión Métodos I, II, III y IV.
	MGA-DM-1713. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Resistencia a la tensión y alargamiento. Método 1 Método 2
	MGA-DM-1714. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos	Resistencia de los ensambles Método A



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>médicos, 4ª Edición 2017. MGA-DM-1831. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.</p>	<p>Método B Evaluación del sitio para la aplicación de medicamentos.</p>
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de Abatelenguas de madera, página 476</p>	<p>Designación del producto Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Resistencia a la ruptura</p>
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 11ª Edición, 2014, página 527 - 542</p>	<p>Prueba para el Sistema de Envases Envases de vidrio: Resistencia hidrolítica prueba con vidrio molido Ataque con agua a 121°C Transición de luz Envases de materiales plásticos: Acabado, envejecimiento, permeabilidad al vapor, ensayo de identidad por espectrofotometría infrarrojo, material oxidable, residuo no volátil, residuo de la ignición, metales pesados, capacidad reguladora, amonio, aspecto y color. Envases de policloruro de vinilo: Bario, cadmio, calcio, metales pesados, residuo a la evaporación, amonio. Envases de polietileno de baja densidad: Ensayos de identidad: A por IR, B por densidad, acidez o alcalinidad, sustancias solubles en hexano, sustancias reductoras. Envases de polietileno de alta densidad: Aspecto y color de la solución ensayos de identidad: A por IR, B por densidad, acidez o alcalinidad, absorbancia, sustancias reductoras, cromo, vanadio y circonio. Tapones de elastómeros: Turbiedad, sustancias reductoras, metales pesados, acidez o alcalinidad, sulfuros, sustancias fácilmente oxidables, espectrofotometría IR, espectrofotometría ultravioleta, cenizas, gravedad específica, zinc soluble, amonio, residuo a la evaporación, fragmentación, penetrabilidad.</p>
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Implantes metálicos de Acero Inoxidable para Cirugía Ósea", página 774.</p>	<p>Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Resistencia a la corrosión Marcado del producto Etiquetado del envase primario</p>
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía Condones masculinos de hule látex, página 654</p>	<p>Descripción Dimensiones Acabado Detección de orificios no visibles o rasgaduras (Prueba de fuga de agua, Prueba de rolado y Prueba eléctrica) Volumen y Presión de estallamiento Integridad del envase primario Solidez de color</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Determinación del ancho del condón Determinación de longitud del condón Determinación del espesor del condón Determinación del contenido de lubricante Envase primario y secundario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía Jeringa hipodérmica de plástico para uso manual, página. 709	Designación del producto Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Características de la escala Características del cilindro o barril Características el émbolo y pistón Características del pivote Capacidad nominal Espacio muerto Contenido de silicón Residuos de óxido de etileno Acidez o alcalinidad Límite de metales extraíbles Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía Jeringa para Insulina con Agua, página 714.	Designación del producto Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Volumen o capacidad nominal Resistencia a la corrosión de la cánula Resistencia a la ruptura de la cánula Conicidad del pivote y del pabellón Fugas del pivote Espacio muerto Óxido de etileno residual
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía Jeringa para Tuberculina con Agua, página 719.	Designación del producto Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Volumen o capacidad nominal Resistencia a la corrosión de la cánula Resistencia a la ruptura de la cánula Conicidad del pivote y del pabellón Fugas del pivote Espacio muerto Óxido de etileno residual
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía Agujas Hipodérmicas, página 606.	Designación del producto Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones de la cánula



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Resistencia a la corrosión Resistencia a la ruptura de la cánula Verificación del lubricante de la cánula Adherencia entre el pabellón y la cánula Evidencia de flujo Residuos de óxido de etileno Acidez o alcalinidad Límite de metales extraíbles Etiquetado del envase colectivo
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de Hoja para bisturí de acero inoxidable, página 829	Designación del producto Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Material de fabricación Prueba de filo Dureza Resistencia a la corrosión Marcado Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017, Monografía de Gasas, página 481.	Designación del producto Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Contenido de fibra Densidad del tejido en 2.54 centímetros Peso por metro cuadrado Título del hilo Residuo de ignición Extracto acuoso Absorbencia Extracto etéreo Extracto alcohólico Acidez o alcalinidad Dextrina o almidón Identificación de los iones sulfato y bario en marca o trama opaca a los rayos X. Sulfato de bario en la marca o trama opaca a los rayos X.
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Espejo vaginal", página 856.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Prueba de esfuerzo Material de fabricación del espejo (Prueba A) Marcado
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de Equipo de infusión para aplicación de volúmenes medidos, página	Designación del producto Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	685.	Dimensiones Prueba de integridad Regulación de goteo Evaluación del sitio para aplicación de medicamentos. Resistencia a los ensambles Exactitud de las líneas de graduación Verificación de la conicidad Residuos de óxido de etileno Metales pesados Acidez o alcalinidad Agentes reductores Resistencia a la corrosión Marcado del producto Etiquetado del envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de Sonda para drenaje urinario de hule natural modelo Nelaton, página 744.	Designación del producto Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Metales pesados Residuos de óxido de etileno Resistencia a la tensión y alargamiento Envejecimiento acelerado Marcado del producto Etiquetado del envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de Equipo de infusión por gravedad, página 692.	Designación del producto Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Prueba de integridad Regulación de goteo Velocidad de flujo Evaluación del sitio para la aplicación de medicamentos Resistencia de los ensambles Residuo de óxido de etileno Metales pesados Acidez o alcalinidad Agentes reductores Resistencia a la corrosión Etiquetado del envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de Suturas Quirúrgicas, página 763.	Designación del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Identificación de seda Identificación de poliéster Identificación de nylon 6 (poliamida 6) Identificación del ácido poliglicólico Identificación de polidioxanona



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Resistencia a la tensión de la sutura (aplicable para catgut crómico) Resistencia del ensamble de la hebra con la aguja Deshilachamiento Firmeza de color (color extraíble) Compuesto solubles de cromo (aplicable para catgut crómico) Contenido de cromo total (aplicable para catgut crómico) Resistencia a la corrosión Degradación Marcado
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de Equipo y Bolsa para Ileostomía y Colostomía, página 558.	Designación del producto Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Metales pesados Permeabilidad al olor Prueba de dispositivo de cierre Capacidad nominal de la bolsa Resistencia a la explosión (Prueba estática) Prueba de fugas A) Sistema de una pieza y B. Sistema de dos piezas Prueba de absorbencia de agua Prueba de pH en la superficie de la barrera protectora de piel (placa autoadherible)
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía Aplicadores con Algodón, página 480.	Designación del producto Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Contenido de fibra Extracto acuoso Residuo de ignición Acidez o alcalinidad Absorbencia Extracto etéreo Extracto alcohólico Tiempo de absorción
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Agujas para biopsia modelo Trucut", página 610.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Resistencia de los ensambles Resistencia a la corrosión (Método I) Sellado del envase primario Marcado del producto Datos o leyendas del envase primario Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª	Descripción del producto Clasificación de defectos



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Edición, 2017. Monografía de “Bolsa balón respiratorio de látex, electroconductor, con dos pliegues para aparato de anestesia”, página 840.	Acabado Dimensiones Capacidad Fugas Ensamble con el conector Resistencia a la tensión Elongación Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017 Monografías de “Guantes para: - Cirugía de hule látex natural página 496. - Exploración de acrílo-nitrilo página 521. - Exploración de hule látex natural página 506. - Exploración de policloruro de vinilo página 516	Designación del producto Descripción del producto Clasificación Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Residuo de óxido de etileno Prueba de integridad Propiedades físicas Resistencia a la tensión, alargamiento y determinación del módulo de alargamiento Determinación de proteínas solubles en agua Contenido de polvo residual Cuantificación del contenido de polvo residual en guantes clasificados como libres de polvo Cuantificación de la cantidad de polvo para guantes clasificados como guantes con polvo Envase primario Envase colectivo Solidez de color para guantes de colores
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de “Tubo Endotraqueal tipo Murphy con y sin globo”, página 757.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Resistencia de los ensambles Metales pesados Envase primario Marcado del producto Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de “Cepillo para Estudio Citológico”, página 529.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Identificación del material de fabricación (mango aristado) Prueba A Identificación del material de fabricación (filamentos del cepillo) A. Prueba por flotación, B. Prueba de solubilidad Cantidad de cerdas del cepillo Resistencia a la corrosión del alambre (Método III) Resistencia entre los ensambles
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos,	Descripción del producto



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Agujas dentales tipo Carpule", página 603.	Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Límites de acidez o alcalinidad Código de color del producto Adherencia entre el pabellón y la cánula Resistencia a la corrosión (Método I) Resistencia a la fatiga de la cánula Rigidez de la cánula Verificación del lubricado de la superficie exterior de la cánula Marcado del producto Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Equipo para transfusión con filtro", página 706.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Prueba de integridad Velocidad de flujo Resistencia de los ensambles Residuo de la ignición Absorbancia Metales pesados Acidez o alcalinidad Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Catéter intravenoso periférico para venoclisis" página 621.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones del catéter Material de fabricación Resistencia a la corrosión (Método II) Fuerza a la ruptura del catéter Determinación de la fuerza de unión del pabellón de la aguja y la cánula Velocidad de flujo del catéter Metales pesados Residuos de óxido de etileno Acidez o alcalinidad Límite de metales extraíbles
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Equipo básico para bloqueo Epidural", página 676.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones del catéter Metales pesados Prueba de integridad Prueba de resistencia al ensamble entre el catéter-sujetador Prueba de resistencia a la oclusión del catéter Rigidez de la cánula Resistencia a la fatiga de la cánula Prueba de fuga para la jeringa de pérdida de resistencia Resistencia a la corrosión (Cánula)



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Acidez o alcalinidad (Cánula) Marcado del producto Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Sonda para el drenaje urinario modelo FOLEY", página 738.	Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Metales pesados Resistencia a la tensión y alargamiento Envejecimiento acelerado Marcado del producto Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Bolsas para esterilizar con gas o vapor", página 572.	Descripción del producto Muestreo y clasificación de defectos Acabado Dimensiones del catéter Gramaje pH del extracto acuoso Cloruros Sulfatos Metales pesados Resistencia a la tensión Marcado del producto Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Catéter para cateterismo venoso central con equipo de inserción por técnica Seldinger, adulto", página 625.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Prueba de integridad Resistencia a la corrosión Resistencia de los ensambles Velocidad de flujo Marcado del producto Óxido de Etileno Metales pesados Acidez o alcalinidad Límite de metales extraíbles Resistencia de la unión del alma y del entorchado y de la unión del entorchado y del cable de seguridad Fuerza a la ruptura del catéter Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía "Algodón absorbente", página 477.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Contenido de fibra Longitud mínima de la fibra Extracto alcohólico Extracto etéreo Residuo de ignición Extracto acuoso



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Acidez o alcalinidad Materia extraña Tiempo de absorción Absorbencia
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Telas adhesivas de Acetato", página 526.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Densidad del tejido Resistencia al desenrollado Resistencia a la adhesividad Resistencia al rasgado Resistencia a la tensión (urdimbre) Residuo de la ignición Marcado
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Perilla para aspiración de secreciones", página 534.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Identidad del material de fabricación Metales pesados Peso Capacidad Resistencia a los ácidos Resistencia a los álcalis Resistencia a los alcoholes Resistencia a los hidrocarburos alifáticos Prueba a la flama
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Agua oxigenada al 3.5 %", página 394.	Descripción del producto Clasificación de defectos Aspecto Ensayo de identidad Acidez Residuo no volátil Bario Metales pesados Límite de conservador Valoración
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Yodo polivinilpirrolidona (Iodopovidona), espuma y solución", página 398.	Descripción del producto Clasificación de defectos Aspecto Ensayo de Identidad pH Variación de Volumen Contenido de Alcohol Contenido de Yodo Disponible Contenido de Nitrógeno Contenido de Yoduro
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª	Descripción del producto Descripción del activador en polvo



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Edición, 2017. Monografía de "Glutaraldehído al 2% con activador en polvo", página 395.	Clasificación de defectos Aspecto del líquido sin activar Aspecto del líquido activado Ensayo de identidad del glutaraldehído Ensayo de identidad del activador en polvo pH Contenido individual del líquido sin activar Contenido de glutaraldehído Contenido de bicarbonato de sodio
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Catéter para suministro de oxígeno", página 640.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Prueba de integridad Resistencia de los ensamblados Metales pesados
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de, "Guante para exploración de polietileno, estéril, desechable y ambidiestro", página 494.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Peso base Resistencia a la tensión y alargamiento Metales pesados Prueba de integridad Resistencia a los ácidos, álcalis y alcoholes Etiquetado del envase primario Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Cepillo para uso quirúrgico", página 532.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Número de haces Número de monofilamentos por haz Número de hileras de haces Diámetro de monofilamento Número de puntas por cavidad o haz Altura del corte del monofilamento Resistencia de anclaje de cada haz o mota
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Bolsa para alimentación parenteral", página 535.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Exactitud de las líneas de graduación Prueba de integridad Resistencia de los ensamblados Metales pesados Acidez o alcalinidad Evaluación del sitio para aplicación de medicamentos Marcado del producto Óxido de Etileno



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Bolsa para recolección de orina", página 556.	<ul style="list-style-type: none"> Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Prueba de integridad Capacidad de llenado de la bolsa Resistencia de los ensambles Identificación del material de fabricación Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Sistema doble bolsa para diálisis peritoneal", página 584.	<ul style="list-style-type: none"> Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Prueba de integridad Exactitud de las líneas de graduación Velocidad de flujo Capacidad de la bolsa Evaluación del sitio para aplicación de medicamentos Resistencia a la tensión y alargamiento Metales pesados Acidez o alcalinidad Agentes reductores Marcado del producto Etiquetado Óxido de Etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Catéter para diálisis peritoneal", página 637.	<ul style="list-style-type: none"> Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Metales pesados Acidez o alcalinidad Prueba de integridad Resistencia a la corrosión Resistencia del ensamble Velocidad de flujo Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Campana para circuncisión", página 586.	<ul style="list-style-type: none"> Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Identidad del material de fabricación Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Catéter pediátrico para cateterismo venoso central con equipo de inserción por técnica Seldinger", página 631.	<ul style="list-style-type: none"> Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Identificación del material de fabricación Prueba de integridad Resistencia a la corrosión Resistencia de los ensambles



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Marcado del producto Residuos de Óxido de Etileno Velocidad de flujo Metales pesados Residuos de óxido de etileno Acidez o alcalinidad Límite de metales extraíbles
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Condón masculino de poliuretano", página 662.	Muestreo y clasificación de defectos Descripción Dimensiones Acabado Detección de orificios no visibles o rasgaduras Volumen y presión de estallamiento Integridad del envase primario Solidez del color Determinación del ancho del condón Determinación de longitud del condón Determinación del espesor del condón Determinación del contenido de lubricante Envases primario y secundario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Catéteres para embolectomía modelo Fogarty", página 642.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Metales pesados Resistencia a la corrosión Integridad del globo Resistencia de los ensambles Prueba de capacidad del globo Inspección de acotaciones Marcado del producto Etiquetado del envase primario Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Condón femenino de poliuretano, nitrilo o hule látex natural, con anillos flexibles de retención", página 645.	Muestreo y clasificación de defectos Descripción Dimensiones Acabado Detección de orificios no visibles o rasgaduras Integridad del envase primario Solidez del color Determinación del ancho del condón Determinación de espesores Determinación del contenido de lubricante Envases primario y secundario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Conector con línea de transferencia para diálisis peritoneal", página 670.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Prueba de integridad Funcionalidad del dispositivo médico



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Funcionalidad del regulador de flujo Resistencia de los ensambles Identificación de material de fabricación Metales pesados Acidez o alcalinidad Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Conector de titanio", página 673.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Prueba de integridad Funcionalidad del dispositivo médico Acidez o alcalinidad Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Conector de plástico tipo SIMS", página 675.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Metales pesados Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Equipos para derivación de líquido cefalorraquídeo", página 680.	Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Acidez o alcalinidad Metales pesados Ausencia de reflujo Resistencia de los ensambles Marcado del producto Documentación adicional Envase primario Envase secundario Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Equipo para venoclisis en forma de mariposa, pediátrico", página 689.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Prueba de integridad Metales pesados Resistencia de los ensambles Resistencia a la corrosión Verificación del lubricado de la superficie exterior de la cánula Acidez o alcalinidad
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Equipo para venoclisis en forma de mariposa, pediátrico", página 689.	Evidencia de flujo Marcado del producto Óxido de Etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Equipo para	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	drenaje por aspiración para uso postquirúrgico", página 695.	Dimensiones Capacidad del fuelle succionador Colapsamiento de las sondas Prueba de integridad Metales pesados Resistencia a la corrosión Daros o leyendas del envase secundario Óxido de Etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Equipo para hemodiálisis temporal, yugular o femoral", página 698.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Material de fabricación Acidez o alcalinidad Prueba de integridad Resistencia a la corrosión Velocidad de flujo a través del catéter Resistencia de los ensambles Marcado del producto Etiquetado del envase primario Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Equipo para medición de presión venosa central", página 702.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Prueba de integridad Verificación del paso de solución Evaluación del sitio para aplicación de medicamentos Resistencia de los ensambles Metales pesados
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Equipo para medición de presión venosa central", página 702.	Acidez o alcalinidad Etiquetado del envase primario Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017, Monografía de "Jeringas de vidrio", página 724.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Desplazamiento Capacidad nominal (volumen) Choque térmico Resistencia a la corrosión Marcado del producto Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Línea corta de transferencia", página 730.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Prueba de integridad Evaluación del sitio para aplicación de medicamentos Resistencia de los ensambles



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Metales pesados Acidez o alcalinidad Agentes reductores Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Alambres para osteosíntesis blando", página 776.	Clasificación de defectos Acabado Prueba de integridad Magnetismo Resistencia a la corrosión Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Clavo intramedular condilocefálico", página 778.	Descripción Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Resistencia a la corrosión (Acero inoxidable) Marcado del producto Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Clavo intramedular para fémur, bloqueado", página 780.	Descripción Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Magnetismo Resistencia a la corrosión (Acero inoxidable) Marcado del producto Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Clavo para hueso de punta triangular no roscado o roscado tipo Steinmann", página 784.	Descripción Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Magnetismo Resistencia a la corrosión (Acero inoxidable) Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Prótesis de cadera para hemiartroplastia modelo Thompson", página 804.	Descripción Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Magnetismo Marcado del producto Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Equipo para alimentación enteral", página 538.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Exactitud de las líneas de graduación Funcionalidad mecánica del dispositivo regulador de flujo Prueba de integridad Resistencia de los ensambles Metales pesados Identificación de material de fabricación Marcado del producto



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Bolsa para recolectar sangre", página 548.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Bolsa para recolectar sangre", página 548.	Capacidad de la bolsa Resistencia a la centrifugación Permeabilidad al vapor Estabilidad térmica Resistencia del dispositivo de suspensión Resistencia der los ensambles Vaciamiento bajo presión Velocidad de llenado Prueba de integridad Resistencia a la tensión y alargamiento Metales pesados Resistencia a la corrosión Deflexión Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Bolsa para enema", página 552.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Metales pesados Prueba de integridad Resistencia del ensamble Marcado del producto Exactitud de las líneas de graduación
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Cánula orofaríngea modelo Guedel/Berman", página 588.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Área efectiva de la luz del tubo Identificación del material de fabricación Metales pesados
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Cánula para traqueostomía", página 590.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Identificación del material de fabricación Metales pesados Resistencia de los ensambles Prueba de integridad
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Cánula para traqueostomía", página 590.	Marcado del producto Etiquetado del envase secundario Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Agujas para biopsia modelo Trucut, página 610.	Descripción Clasificación de defectos Acabado Dimensiones



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Resistencia de los ensambles Resistencia a la corrosión Residuos de óxido de etileno Sellado del envase primario Marcado del producto Datos y leyenda del envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Aguja para biopsia, tipo Silverman", página 610.	Descripción Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Resistencia al desprendimiento entre uniones Ajuste Resistencia a la corrosión Marcado del producto Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Agujas para raquianestesia o bloqueo subaracnoideo tipo Whitacre", página 613.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Resistencia a la corrosión Metales pesados Resistencia de los ensambles Prueba de integridad Acidez o alcalinidad Marcado del producto Datos o leyendas del envase primario Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Agujas de acero inoxidable para suturar", página 615.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Resistencia a la corrosión Marcado del producto Etiquetado
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Llave de tres o cuatro vías", página 732.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Prueba de integridad Resistencia de los ensambles Identificación del material de fabricación Metales pesados Marcado del producto Etiquetado del envase primario Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Sonda gastrointestinal tipo Levin", página 734.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Identificación del material de fabricación



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<ul style="list-style-type: none"> Metales pesados Resistencia de los ensambles Prueba de integridad Leyendas del envase primario
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Sonda para aspiración de secreciones", página 736.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Identificación del material de fabricación Metales pesados Resistencia de los ensambles Prueba de integridad Leyendas del envase primario Residuos de óxido de etileno
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Sonda para el control de la epistaxis", página 746.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Resistencia a la tensión y alargamiento Hermeticidad del sistema de inflado Marcado del producto Metales pesados Etiquetado del envase primario y secundario Residuos de óxido de etileno
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Sondas para alimentación", página 749.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Identificación del material de fabricación Metales pesados Resistencia del ensamble Prueba de integridad Leyendas del envase primario Residuos de óxido de etileno
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Sondas para drenaje en forma de "T" modelos Catell y Kehr", página 751.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Metales pesados Resistencia a la tensión y alargamiento Marcado del producto Etiquetado del envase primario Residuos de óxido de etileno
	<p>Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Tubo de hule natural para canalización tipo Pen-Rose", página 756.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Metales pesados Resistencia a la tensión y alargamiento Marcado del producto Etiquetado del envase primario Residuos de óxido de etileno



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Grapas metálicas para epífisis", página 786.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Instrumentación tipo Luque, barras", página 788.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Magnetismo Resistencia a la corrosión Marcado del producto Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Pernos de bloqueo para clavos intramedulares tibial y femoral hueco, canulado o sólido, autorroscante", página 790.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Magnetismo Resistencia a la corrosión (Acero inoxidable) Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Placas para tornillo dinámico de cadera", página 792.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Magnetismo Resistencia a la corrosión Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Placas para tornillo dinámico de cóndilo", página 795.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Magnetismo Resistencia a la corrosión Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Placas rectas, semitubular de 1/3 de tubo", página 798.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Magnetismo Resistencia a la corrosión Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Placas rectas, compresión dinámica", página 800.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Magnetismo Resistencia a la corrosión Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª	Descripción del producto Clasificación de defectos



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Edición, 2017. Monografía de "Rondanas (arandelas) para re inserción de ligamentos", página 807.	Acabado Dimensiones Metales pesados
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Tornillos deslizantes o de tracción para placas de cadera y cóndilos", página 809.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Magnetismo Resistencia a la corrosión Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Tornillo para hueso cortical", página 811.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Magnetismo Resistencia a la corrosión Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Tornillo para hueso esponjoso", página 814.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Tornillo para hueso esponjoso", página 814.	Magnetismo Resistencia a la corrosión Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Tornillo tipo Schanz", página 818.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Magnetismo Resistencia a la corrosión (Acero Inoxidable) Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Tuerca para tornillo cortical", página 820.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Magnetismo Resistencia a la corrosión Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Disector Hurd", página 824.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Magnetismo Resistencia a la corrosión Marcado del producto Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de, "Explorador de	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	doble extremo de una pieza", página 825.	Dimensiones Magnetismo Resistencia a la corrosión Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Hoja para bisturí de acero al carbón", página 832.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Prueba de filo Resistencia a la corrosión Marcado Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Dispositivo intrauterino T de cobre modelo 380", página 847.	Descripción del producto Dimensiones Clasificación de defectos Acabado Identificación del material de fabricación Metales pesados Residuo de la ignición Flexibilidad Memoria Fuerza de rompimiento Fuerza de desplazamiento Peso Área total de cobre Envase primario Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Dispositivo intrauterino modelo Cu 375", página 850.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Material de fabricación Memoria Fuerza de rompimiento Fuerza de desplazamiento Área total de cobre Peso Envase primario Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Dispositivo intrauterino modelo Cu 375", página 850.	Contenido mínimo de Cobre Contenido máximo de otros elementos en el alambre (Pb, Te, Zn, Cd, Sb, Mn, Ag, Se, Ni, Bi, Fe, As y Sn) Composición del material plástico por IR Metales Pesados Residuo de la Ignición
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Estetoscopios", página 859.	Clasificación de defectos Acabado Componentes Inspección visual Dimensiones



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Resistencia a la corrosión Marcado
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Termómetro clínico", página 867.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Material de fabricación Dureza Precisión Marcado del producto Prueba de fenol Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Sonda para esófago", página 753.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Líneas y números de graduación Resistencia de los ensambles Resistencia a la tensión y alargamiento Metales pesados Marcado del producto Envase primario Residuos de óxido de etileno
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Aleaciones para amalgama dental", página 835.	Descripción del producto Clasificación de defectos Inspección al microscopio Contenido y variación de peso Materiales extraños Determinación del contenido de estaño Determinación del contenido de plata Determinación del contenido de cobre (Método volumétrico) Determinación del contenido de cobre (Método gravimétrico) Determinación del contenido de zinc Determinación cualitativa de mercurio Determinación del contenido de mercurio Trituración Cualidades de trabajo Tallado
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Bolsa para fraccionar sangre", página 540.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Resistencia a la centrifugación Permeabilidad al vapor Estabilidad térmica Resistencia del dispositivo de suspensión Resistencia de los ensambles Vaciamiento bajo presión Velocidad de llenado Prueba de integridad



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Metales pesados pH de la bolsa y de la solución anticoagulante Resistencia a la tensión y alargamiento Resistencia a la corrosión Deflexión Marcado del producto
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Cera para huesos, estéril", página 399.	Descripción del producto Clasificación de defectos Aspecto Contenido mínimo Punto de fusión Adherencia Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Esponja hemostática de gelatina o colágena", página 472.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Determinación de la digestibilidad Determinación de arsénico Determinación de cobre Determinación de plomo Determinación de zinc Determinación de formaldehído Absorbencia Determinación de cenizas sulfatadas Identidad (Colágena) pH Pérdida por secado Contenido de hidroxiprolina Contenido de colágena Leyendas del envase secundario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Eugenol", página 397.	Descripción del producto Clasificación de defectos Solubilidad Ensayo de identidad Contenido mínimo
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Jalea lubricante aséptica", página 400.	Descripción del producto Clasificación de defectos Aspecto Contenido mínimo Contenido de cloruro de benzalconio Contenido de gluconato de clorhexidina pH Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Bota quirúrgica", página 486.	Descripción del producto Clasificación de defectos Dimensiones Acabado Identificación del material de fabricación Confeción



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		Costuras/Sellado Estabilidad al corte Resistencia a la esterilización en autoclave Resistencia a la tracción Etiquetado
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Cubre bocas", página 489.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Identificación del material de fabricación Resistencia a la esterilización en autoclave Repelencia Resistencia a la tracción Estabilidad al corte Etiquetado
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Equipo para urostomía", página 565.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Metales pesados Prueba de fugas Prueba de dispositivo de cierre Capacidad nominal de la bolsa recolectora Resistencia a la explosión (Prueba estática) Permeabilidad al olor Prueba de absorbencia de agua Prueba de pH en la superficie de la barrera protectora de piel (placa autoadherible) Resistencia del ensamble
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Gorro para cirujano", página 491.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Identificación del material de fabricación Resistencia a la esterilización en autoclave Costuras/Sellado Repelencia Resistencia a la tracción Color de la tela Estabilidad al corte Etiquetado
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Instrumental de acero inoxidable para cirugía", página 822.	Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Resistencia a la corrosión Marcado del producto Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de "Disector de doble	Clasificación de defectos Acabado Resistencia a la corrosión



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	extremo”, página 823. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de “Pinzas”, página 826.	Marcado del producto Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Resistencia a la corrosión Prueba de funcionamiento Ajuste Marcado del producto Envase primario
	Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Monografía de “Espéculos nasales”, página 855.	Descripción del producto Clasificación de defectos Acabado Resistencia a la corrosión Marcado del producto

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>107. Nyce Laboratorios, S.C.</p> <p>Representante Legal</p> <p>Ing. Manuel Enrique Fernández Suárez</p> <p>Dirección:</p> <p>Alfonso Herrera No.15 Col. San Rafael, Cuauhtémoc C.P. 06470, Ciudad de México. Tel: 55351882</p> <p>Correo electrónico: mfdezsuarez@gmail.com</p> <p>Autorización TA-59-18</p> <p>Fecha de autorización 08/11/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 08/11/2020</p>	<p>NOM-086-SSA1-1994. Bienes y servicios. Alimentos y bebidas no alcohólicas con modificación en su composición. Especificaciones nutrimentales.</p>	<p>Apéndice normativo C</p> <p>1 Determinación de grasa.</p> <p>1.1 Método del extracto etéreo: Como chocolates, granos, polvo con chocolate, entre otros.</p> <p>1.2 Método de Roese-Gottlieb (hidrólisis alcalina). Para fórmulas de lactantes, fórmulas de continuación, leches en polvo, entre otros.</p> <p>1.3 Método por hidrólisis ácida. Para harinas, pan, cereales, y aquellos productos presentación sean en galletas, barras, entre otros.</p> <p>2 Determinación de azúcares.</p> <p>2.1 Reductores directos y totales.</p> <p>6 Determinación de colesterol.</p> <p>7 Determinación de fibra dietética.</p>
	<p>NOM-089-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza.</p>	<p>8. Cuenta total de hongos, levaduras y mesofílicos aerobios.</p> <p>9. Identificación de patógenos (<i>Staphylococcus aureus</i>, <i>Pseudomonas spp</i>, <i>Salmonella spp</i> y <i>Escherichia coli</i>).</p>
	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>	<p>Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-116-SSA1-1994. Bienes y Servicios. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>	<p>Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.</p>
	<p>NOM-130-SSA1-1995. Bienes y servicios. Alimentos envasados en recipientes de cierre hermético y sometido a tratamiento térmico. Disposiciones y especificaciones sanitarias.</p>	<p>Apéndice Normativo B</p> <p>6.2 Envases alterados, con pH > de 4,6.</p> <p>6.2.1 Presencia de mesofílicos aerobios.</p> <p>6.2.2 Presencia de mesofílicos anaerobios.</p> <p>6.2.3 Presencia de termofílicos aerobios.</p> <p>6.2.4 Termofílicos anaerobios.</p> <p>6.3 Interpretación de resultados en alimentos de acidez alta.</p> <p>6.3.1 Presencia de mesofílicos aerobios.</p> <p>6.3.2 Mesofílicos anaerobios.</p> <p>6.3.3 Termofílicos aerobios.</p> <p>6.3.4 Termofílicos anaerobios.</p>
	<p>NOM-131-SSA1-2012. Productos y servicios. Fórmulas para lactantes, de continuación y para necesidades especiales de nutrición. Alimentos y bebidas no alcohólicas para lactantes y niños de corta edad. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Etiquetado y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B.</p> <p>Métodos de prueba.</p> <p>B.1 Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p> <p>B.3 Determinación de microorganismos Coliformes totales en placa.</p> <p>B.5 Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<p>B.7 Método de prueba para el análisis microbiológico de alimentos envasados herméticamente y/o esterilizados comercialmente.</p> <p>B.33 Determinación de proteína cruda por Kjeldahl-Gunning</p> <p>B.34. Determinación de grasa.</p> <p>B.34.1 Método del extracto etéreo. Para productos como chocolates, granos, polvos con chocolate, entre otros.</p> <p>B.34.2 Método de Roesse-Gottlieb (Hidrólisis alcalina), para fórmulas para lactantes, fórmulas de continuación, leches en polvo, entre otros.</p> <p>B.34.3 Por hidrólisis ácida. Para harinas, pan, cereales y aquellos productos cuya presentación sea en galletas, barras entre otros.</p>
	<p>NOM-155-SCFI-2012. Leche, fórmula láctea y producto lácteo combinado-Denominaciones, especificaciones fisicoquímicas, información comercial y métodos de prueba.</p>	<p>8.2 Determinación de caseína en leche.</p> <p>8.3 Determinación de acidez.</p> <p>8.5 Determinación de proteínas por micro Kjeldahl.</p> <p>8.10. Determinación de reductores directos (lactosa).</p>
	<p>NOM-186-SSA1/SCFI-2013. Cacao, chocolate y productos similares y derivados. Especificaciones sanitarias. Denominación comercial. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice normativo A</p> <p>A2. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p> <p>A5. Determinación de mohos y levaduras en alimentos.</p> <p>A6. Determinación de bacterias Coliformes. Técnica del NMP.</p> <p>A7. Determinación de microorganismos Coliformes totales en placa.</p> <p>A8. Determinación de <i>Salmonella spp</i> en alimentos.</p> <p>A9. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método de arena o grasa.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice A Normativo.</p> <p>Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp</i>.</p> <p>Apéndice B Normativo.</p> <p>Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>.</p> <p>Apéndice C Normativo.</p> <p>Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes</i>.</p> <p>Apéndice H Normativo.</p> <p>Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p> <p>Apéndice I Normativo.</p> <p>Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>E. coli</i> por la técnica del NMP, para productos de la pesca.</p>
	<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndice J Normativo.</p> <p>Método para la Enumeración de <i>E. coli</i> β-glucuronidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3-Indol β-D-Glucurónido.</p>
	<p>NOM-218-SSA1-2011. Productos y Servicios. Bebidas saborizadas no alcohólicas, sus congelados, productos concentrados para</p>	<p>Apéndice Normativo B</p> <p>B.7.1. Procedimiento para la preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	prepararlas y bebidas adicionadas con cafeína. Especificaciones y disposiciones sanitarias. Métodos de prueba.	B.7.2. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. B.7.3. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.7.7 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> .
	NOM-231-SSA1-2016. Artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio. Límites de plomo y cadmio solubles. Método de ensayo.	Determinación de cadmio y plomo en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada y porcelana.
	NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.	Apéndice Normativo B. B.8. Determinación de pH. B.9. Nitrógeno amoniacal (NVT). B.11. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. B.13. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.22 Método de prueba para el análisis microbiológico de alimentos envasados herméticamente, esterilizados comercialmente.
	NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo B. B.14. Determinación <i>Vibrio cholerae</i> . B.16. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. B.17. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimento. B.19. Determinación de humedad en leche, fórmula láctea y producto lácteo combinado, sometidos a deshidratación. B.21. Determinación de acidez en cremas y productos lácteos fermentados y acidificados.
	NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones, especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.	Apéndice Normativo C 2. Método para la determinación de humedad y sólidos totales en Harina. 4. Análisis microbiológico. 4.1. Procedimiento para la preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. 4.2. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. 4.3. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. 4.6. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.
	NOM-252-SSA1-2011. Salud ambiental. Juguetes y artículos escolares. Límites de biodisponibilidad de Metales pesados. Especificaciones químicas y métodos de prueba.	Determinación de metales biodisponibles (Antimonio, Arsénico, Bario, Cadmio, Cromo, Mercurio, Plomo, Selenio) en juguetes.
	NMX-F-102-SCFI-2012. Alimentos-Determinación de acidez titulable en alimentos. Método de ensayo (Prueba).	Determinación de acidez titulable en alimentos.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	NMX-F-317-NORMEX-2013. Determinación de pH en alimentos y bebidas no alcohólicas. Método Potenciométrico-Métodos de prueba.	Determinación de pH en alimentos.
	NMX-F-427-NORMEX-2006. Determinación de grasa (Método gravimétrico por hidrólisis ácida). Método de prueba.	Determinación de grasa (Método gravimétrico por hidrólisis ácida).
	NMX-F-607-NORMEX-2013. Alimentos. Determinación de cenizas en alimentos-Método de prueba.	Determinación de cenizas en alimentos.

DOCUMENTO DE CONSULTA



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>108. Laboratorio Químico Portillo, S.A. De C.V.</p> <p>Representante Legal Q.F.B. María Lourdes Portillo Ibarra</p> <p>Dirección Zaragoza No. 1206 Depto. 102, Col. Centro, C.P. 82000, Mazatlán, Sinaloa. Tel.: 01 (669) 985 38 06</p> <p>Correo electrónico: laboratorio_lqi@hotmail.com</p> <p>Autorización TA-93-16</p> <p>Fecha de autorización 08/12/2016</p> <p>Fecha de vencimiento 08/12/2018</p> <p>Nota: Solicitud de Prórroga en trámite.</p>	<p>NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p>
	<p>NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>	<p>Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p>
	<p>NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>	<p>Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
	<p>NOM-114-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la determinación de <i>Salmonella spp</i> en alimentos.</p>	<p>Método para la determinación de <i>Salmonella spp</i> en alimentos.</p>
<p>NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>Apéndices normativos. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.</p>	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>109. ACTITUM MDC, S. DE R.L. DE C.V.</p> <p>Representante Legal</p> <p>I.B.Q. José Arturo Estrada García</p> <p>Dirección</p> <p>Av. Azcapotzalco No. 504, Col. Nextengo, C. P. 02070 Alcaldía Azcapotzalco Ciudad de México. Tel.: 01 (55) 1742 2614</p> <p>Correo electrónico: jestrada@actitum.com amenes@actitum.com</p> <p>Autorización TA-10-19</p> <p>Fecha de autorización 14/03/2019</p> <p>Fecha de vencimiento 14/03/2021</p>	<p>Monografía de "Condón masculino de hule látex" Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos Suplemento para dispositivos médicos, 4a. ed., 2017. Pp. 654.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Defectos visibles. • Detección de orificios no visibles o rasgaduras. • Determinación de la Longitud del condón. • Determinación del ancho del condón. • Determinación del espesor del condón. • Solidez del color. • Volumen y presión de estallamiento. • Integridad del envase primario. • Determinación del contenido de lubricante.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>110. Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional Unidad Durango, Central de Instrumentación.</p> <p>Representante de Laboratorio</p> <p>Dr. Eduardo Sánchez Ortiz</p> <p>Dirección</p> <p>Sigma, No. 119, Fracc. 20 de Noviembre II, C.P. 34220, Durango, Durango. Tel.: 01 (618) 8142091 Ext. 82616</p> <p>Correo electrónico: esanchezo@ipn.mx</p> <p>Autorización TA-56-18</p> <p>Fecha de autorización 11/10/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 11/10/2020</p>	NOM-092-SSA1-1994 Bienes y Servicios Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa	Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.
	NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.	Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.
	NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, hierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable por espectrometría de absorción atómica.	Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Cobre, Hierro y Zinc en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.
	NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	A.3.3 Métodos de prueba para la determinación de Antimonio, Arsénico, Bario, Cadmio, Cobre, Cromo, Manganeso, Mercurio, Níquel, Plomo y Selenio por espectrometría de absorción atómica. A.3.13 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
	NOM-210-SSA-1-2014. Productos y Servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.	Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice B Normativo. Método de referencia para la determinación de <i>S. aureus</i> . Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.
	NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua. Determinación del pH. Método de prueba.	Determinación de pH en aguas naturales y potables.
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de dureza total en aguas naturales.
NMX-AA-073-SCFI-2001. Análisis de agua. Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de cloruros totales en aguas naturales.	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
111. CENTRO DE CONTROL TOTAL DE CALIDADES, S.A. DE C.V. Representante Legal C. Martín Castro Estévez Dirección Avenida Insurgentes Sur No. 126, Piso 1, Col. Juárez, Del. Cuauhtémoc, C.P. 06600, Ciudad de México Tel.: 01 (55) 55 25 40 10 Correo electrónico: martin.castro@cencon.com.mx Autorización TA-66-18 Fecha de autorización 29/11/2018 Fecha de vencimiento 29/11/2020	NOM-086-SSA1-1994. Bienes y servicios. Alimentos y bebidas no alcohólicas con modificaciones en su composición. Especificaciones nutrimentales.	Apéndice Normativo C 5. Determinación de sodio (Na).
	NOM-092-SSA1-1994. Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.	Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.
	NOM-110-SSA1-1994. Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.	Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.
	NOM-111-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.	Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.
	NOM-113-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.	Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.
	NOM-116-SSA1-1994. Bienes y servicios. Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.	Determinación de humedad en alimentos por tratamiento térmico. Método por arena o gasa.
	NOM-117-SSA1-1994. Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Hierro, Zinc y Mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.	Determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Hierro, Zinc y Mercurio en alimentos, agua potable y purificada, por espectrometría de absorción atómica.
	NOM-130-SSA1-1995. Bienes y servicios. Alimentos envasados en recipientes de cierre hermético y sometidos a tratamiento térmico. Disposiciones y especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo B. B. Del método de prueba para el análisis microbiológico de alimentos envasados herméticamente. Esterilizados Comercialmente. B.6.2.1. Presencia de mesofílicos aerobios. B.6.2.2. Presencia de mesofílicos anaerobios. B.6.2.3. Presencia de termofílicos aerobios. B.6.2.4. Presencia de termofílicos anaerobios. B.6.3.1.2. Presencia de levaduras. B.6.3.1.3. Presencia de hongos.
	NOM-131-SSA1-2012. Productos y servicios. Fórmulas para lactantes, de continuación y para necesidades especiales de nutrición. Alimentos y bebidas no alcohólicas para lactantes y niños de corta edad. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Etiquetado y métodos de prueba.	Apéndice Normativo B B.5 Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. B.8 Determinación de Arsénico, Mercurio y Plomo en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrofotometría de absorción atómica. B.9 Determinación de materia extraña en leche, formula láctea o producto lácteo combinado.
	NOM-201-SSA1-2015. Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasado y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. Métodos de pruebas microbiológicas y fisicoquímicas. A.2.3 Método de prueba para la determinación Cuenta total de mesofílicos aerobios. A.3.10 Método para la determinación de Cloro Residual Libre.
NOM-210-SSA1-2014. Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores.	Apéndice normativo A. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i> Apéndice normativo B.	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
	Determinación de microorganismos patógenos.	<p>Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i>. Apéndice normativo C.</p> <p>Método de referencia para el aislamiento de <i>L. monocytogenes</i>. Apéndice normativo H.</p> <p>Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua. Apéndice normativo J.</p> <p>Método de referencia para la Enumeración de <i>E. coli</i> β-glucuronidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3-Indol β-D-Glucurónido.</p>
	NOM-242-SSA1-2009. Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.	<p>Apéndice Normativo B</p> <p>B.2. Materia extraña en pescado. (Enlatado y productos de la pesca frescos, refrigerados y congelados).</p> <p>B.8. Determinación de pH.</p> <p>B.10. Método de prueba para la determinación de Arsénico, Mercurio, Plomo, Estaño y Mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p> <p>B.18. Preparación de muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p> <p>B.19. Técnicas y Procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p> <p>B.23. Procedimiento al trasluz para la detección de parásitos.</p>
	NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.	<p>Apéndice Normativo B</p> <p>B.8 Determinación de aflatoxinas M1.</p>
	NOM-247-SSA1-2008. Productos y servicios. Cereales y sus productos. Cereales, harinas de cereales, sémolas o semolinas. Alimentos a base de: cereales, semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.	<p>Apéndice Normativo C</p> <p>1 Determinación de Materia extraña.</p> <p>1.2 Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de trigo.</p> <p>1.3 Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de maíz.</p> <p>1.6 Determinación de materia extraña ligera en alimentos a base de cereales, de semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas.</p> <p>1.7.2 Método para la determinación de materia extraña ligera en pan blanco y productos con alto contenido de grasa.</p> <p>2. Método para la determinación de humedad y sólidos Totales en Harina.</p> <p>3. Método de prueba para la determinación de aflatoxinas.</p> <p>4. Análisis microbiológico.</p> <p>4.1 Procedimiento para la preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p> <p>4.2 Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.</p> <p>4.3 Método para la cuenta de microorganismos Coliformes</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
		<p>totales en placa.</p> <p>4.6 Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos</p> <p>5. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Plomo, Hierro y Zinc en productos de esta norma.</p>
	NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua-medición de pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas método de prueba.	Determinación de pH en agua.
	NMX-AA-034-SCFI-2015. Análisis de aguas Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas-Método de prueba.	9.5. Determinación de sólidos disueltos totales.
	NMX-AA-072-SCFI-2001. Análisis de aguas Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas-Método de prueba	Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas
	NMX-V-005-NORMEX-2013. Bebidas alcohólicas Determinación de aldehídos, esteres, metanol y alcoholes superiores. Método de ensayo (prueba).	Determinación de metanol. (Método por cromatografía de gases.
	NMX-V-013-NORMEX-2013. Bebidas alcohólicas-Determinación del contenido alcohólico (por ciento de alcohol en volumen a 20 ° C (% Alc. Vol).-Métodos de ensayo (prueba)	Determinación del por ciento de alcohol en volumen a 20°C (293 K) (% Alc. Vol).
	NMX-V-017-NORMEX-2014. Bebidas alcohólicas. Determinación de extracto seco y cenizas. Método de ensayo.	Determinación de extracto seco.
	NMX-F-317-NORMEX-2013. Determinación de pH en alimentos y bebidas no alcohólicas.	Determinación de pH en alimentos y bebidas no alcohólicas.
	Official Methods of Analysis of AOAC International, 20th Ed. 2016. Método oficial.	Vitamina B ₉ (Ácido fólico) en preparados vitamínica.
	Método fluorométrico 944.13 Official Methods of Analysis of AOAC International, 20th Ed. 2016.	Vitamina B ₃ (Niacina) en alimentos y preparados vitamínicos.
	Método volumétrico 945.80 Official Methods of Analysis of AOAC International, 20th Ed. 2016.	Materia extraña ligera en azúcar.
	Método volumétrico 950.86. Official Methods of Analysis of AOAC International, 20th Ed. 2016.	Materia extraña ligera externa en granos.
	Método volumétrico 967.21. Official Methods of Analysis of AOAC International, 20th Ed. 2016.	Vitamina C (Ácido ascórbico) en preparados vitamínicos.
	Método volumétrico 970.66 Official Methods of Analysis of AOAC International, 20th Ed. 2016.	<p>Materia extraña ligera y pesada en productos varios</p> <p>Incisos</p> <p>B (a) Tamizado.</p> <p>B (b) Extracción con matraz Wildman.</p> <p>B (d) Filtración.</p> <p>B (e) Separación de materia extraña en productos vegetales.</p> <p>B (f) Observación en el microscopio estereoscópico.</p>
	ISO 21528-2 Microbiology of food and animal feeding stuffs- Horizontal methods for the detection and enumeration of Enterobacteriaceae – Part 2: Colony – count method.	Detección y enumeración de enterobacterias (método de cuenta en placa) en fórmulas para lactantes, de continuación y para necesidades especiales de nutrición.



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>112. LABORATORIO DE ANÁLISIS DE MOLÉCULAS Y MEDICAMENTOS BIOTECNOLÓGICOS. UNAM.</p> <p>Representante Legal</p> <p>Lic. José Luis Güemes Díaz</p> <p>Dirección</p> <p>Avenida Universidad, No. 2001, Col. Chamilpa, C.P. 62210, Cuernavaca, Morelos. Tel.: 01 777 329 1777, ext. 38115</p> <p>Correo electrónico: guemes@morelos.unam.mx</p> <p>Autorización TA-65-18</p> <p>Fecha de autorización 29/11/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 29/11/2020</p>	<p>MGA 0316. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 2014, Undécima edición, Volumen I, páginas 340-345.</p>	<p>Determinación de endotoxinas</p>
	<p>MGA 0651. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 2014, Undécima edición, Volumen I, páginas 452-462.</p>	<p>Apariencia</p>
	<p>MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 2014, Undécima edición, Volumen I, páginas 464-466.</p>	<p>Medición de pH</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>113. SGS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.</p> <p>Representante Legal C.P. Víctor González Ledezma</p> <p>Dirección Calle Industria Eléctrica No. 19, P.B. Col. Parque Industrial Naucalpan, C.P. 53489, Naucalpan de Juárez, Estado de México. Tel.: 01(55) 53957226</p> <p>Correo electrónico: victor.gonzalez@sgs.com lillian.peregrina@sgs.com</p> <p>Autorización TA-80-18</p> <p>Fecha de autorización 13/12/2018</p> <p>Fecha de vencimiento 13/12/2020</p>	<p>NOM-231-SSA1-2016. Artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada y porcelana y artículos de vidrio. Límites de Plomo y Cadmio solubles. Método de ensayo.</p> <p>NOM-252-SSA1-2011. Salud ambiental. Juguetes y artículos escolares. Límites de biodisponibilidad de metales pesados. Especificaciones químicas y métodos de prueba.</p>	<p>Determinación de Plomo y Cadmio solubles, en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio, que se utilicen para contener y procesar alimentos y bebidas.</p> <p>Apéndice Normativo A Método de prueba para la determinación de la biodisponibilidad de Sb, As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg y Se en los materiales de juguetes y artículos escolares.</p>



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
114. CIENCIA DESARROLLO E INNOVACIÓN, S.A. DE C.V. Representante Legal M. en C. Ramiro Rojas Hernández Dirección Av. Eje Central Lázaro Cárdenas, No. 1076, Col. San Simón Ticumac, C.P. 03660, Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México Tel.: 01(55) 6821 0114 Correo electrónico: ramiro.rojas.hernandez@grupocidein.com Autorización TA-11-19 Fecha de autorización 11/04/2019 Fecha de vencimiento 11/04/2021	MGA 0041 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Determinación de agua por Karl- Fischer
	MGA 0121 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Aspecto de la solución
	MGA 0161 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Límite de cloruros
	MGA 0181 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Color de la solución
	MGA 0241 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Cromatografía A) Cromatografía en capa fina B) Cromatografía de líquidos de alta resolución (CLAR)
	MGA 0251 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Densidad relativa
	MGA 0291 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Disolución
	MGA 0299 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Uniformidad de dosis - Procedimiento para variación de masa - Procedimiento para uniformidad de contenido
	MGA 0361 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Espectrofotometría visible y ultravioleta - Procedimiento para la identificación - Procedimiento para la cuantificación
	MGA 0451 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Prueba límite de hierro (Método A)
	MGA 0486 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Hermeticidad
	MGA 0521 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Liberación controlada
	MGA 0561 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Metales pesados (Métodos I y II)
	MGA 0670 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Pérdida por ignición
	MGA 0671 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Pérdida por secado
	MGA 0701 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Medición del pH
	MGA 0751 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Residuo de la ignición
	MGA 0821 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Solubilidad completa
	MGA 0861 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Prueba límite de sulfatos
	MGA 0881 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Sustancias fácilmente carbonizables
MGA 0981 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Variación de volumen	
MGA 0991 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Volumetría	
MGA 1031 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018	Densidad aparente y densidad compactada de polvos (Método I. Medición en una probeta graduada)	



Relación de Laboratorios Terceros Autorizados

Razón social	Referencia Bibliográfica	Determinación
--------------	--------------------------	---------------

Fecha de última actualización: 07 de junio de 2019

DOCUMENTO DE CONSULTA