



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

1. ACTITUM MDC, S. DE R.L. DE C.V.

Dirección: Av. Azcapotzalco, No. 504, Col. Nextengo, C. P. 02070, Demarcación Territorial Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel.: 55 1742 2614. Correo electrónico: jestrada@actitum.com / amenes@actitum.com

Autorización: TA-69-21

Fecha de autorización: 10/09/2021

Fecha de vencimiento: 10/09/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Condón masculino de hule látex. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª Edición, 2017. Pág. 654-661.	Defectos visibles. Detección de orificios no visibles o rasgaduras. Longitud del condón. Determinación del ancho del condón. Determinación del espesor. Solidez del color. Volumen y presión de estallamiento. Integridad del envase primario. Determinación del contenido de lubricante.
Condón femenino de poliuretano, nitrilo o hule látex natural, con anillos flexibles de retención. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición. 2017. Pág. 645-653.	Acabado. Detección de orificios no visibles o rasgaduras. Volumen y presión de estallamiento. Integridad del envase primario. Solidez del color. Determinación de Longitud del condón. Determinación de Ancho del condón. Determinación de Contenido de lubricante. Determinación de diámetros de anillos, anillo externo y anillo interno. Determinación de espesores. Espesor de pared, Espesor de anillo externo y Espesor de anillo interno. Envases primario y secundario.
Guantes para exploración de hule látex natural. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición. 2017. Pág. 506-515.	Acabado. Dimensiones. Prueba de integridad. Resistencia a la tensión, alargamiento y determinación del módulo de alargamiento. 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.
Guantes para exploración de polietileno, estéril, desechable y ambidiestro. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición. 2017. Pág. 494-495.	Acabado Dimensiones. Resistencia a la tensión y alargamiento Prueba de integridad Resistencia a los ácidos, álcalis y alcoholes Etiquetado del envase primario



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Guantes para cirugía de hule látex natural. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición. 2017. Pág. 496-505.	Acabado. Dimensiones Prueba de integridad Resistencia a la tensión, alargamiento y determinación del módulo de alargamiento 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.
Telas adhesivas de acetato. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición. 2017. Pág. 526-528.	Acabado. Dimensiones. Resistencia al enrollado. Resistencia a la adhesividad. Resistencia al rasgado. Resistencia a la tensión en seco (Urdimbre) Marcado.

2. ANÁLISIS TÉCNICOS, S.A. DE C.V.

Dirección: Carretera Pachuca-Actopan Km.7 Col. Ejido Santa Julia. C.P. 42088, Pachuca, Hidalgo. Tel.: 771 713 28 01. Correo electrónico: info@agrolab.com.mx / case1@prodigy.net.mx / cs@agrolab.com.mx

Autorización: TA-02-22 **Fecha de autorización:** 11/02/2022 **Fecha de vencimiento:** 11/02/2024.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana NOM-086-SSA1-1994, Bienes y servicios. Alimentos y bebidas no alcohólicas con modificación en su composición. Especificaciones nutrimentales.	Apéndice Normativo C. 1. Determinación de grasa. 1.2 Método Roese-Gottlieb (Hidrólisis alcalina). Para fórmulas para lactantes, fórmulas de continuación, leches en polvo, entre otros. 7. Determinación de fibra dietética. Método gravimétrico enzimático.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana NOM-155-SCFI-2012, Leche. Denominaciones, especificaciones fisicoquímicas, información comercial y métodos de prueba.	8. Métodos de prueba. 8.1 Determinación del índice crioscópico. 8.2 Determinación de caseína en leche. 8.3 Determinación de acidez. 8.9 Grasa butírica.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. 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 determinación de Nitrógeno de nitritos. A.3.9 Método para la determinación de Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM). A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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 del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.
Norma Oficial Mexicana NOM-213-SSA1-2018, Productos y servicios. Productos cárnicos procesados y los establecimientos dedicados a su proceso. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.	Apéndice A Normativo. A.2.5 Determinación de nitritos y nitratos (método modificado de Grau y Mirna).
Norma Oficial Mexicana 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> .
Norma Oficial Mexicana 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	Apéndice Normativo C. Método de Prueba. 1. Determinación de materia extraña. 1.1 Método para la determinación de materia extraña pesada en harinas de cereales.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. Productos de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.	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. 1.6 Determinación de materia extraña ligera en alimentos a base de cereales, de semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas en harina.
Norma Mexicana NMX-AA-008-SCFI-2016, Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición del pH en aguas naturales.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana 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 y bebidas no alcohólicas.
Norma Mexicana NMX-F-360-NORMEX-2012. Alimentos. Determinación del contenido de cloruros. Método de Volhard. Método de ensayo (prueba)	Determinación del contenido de cloruros. Método Volhard.
Norma Mexicana NMX-F-607-NORMEX-2013. Alimentos. Determinación de cenizas en alimentos. Método de ensayo (prueba).	Determinación de cenizas en alimentos.
Norma Mexicana NMX-F-608-NORMEX-2011. Alimentos. Determinación de proteínas en alimentos. Método de ensayo (prueba).	Determinación de proteínas en alimentos mediante el método Kjeldahl.
Norma Mexicana NMX-F-613-NORMEX-2003. Alimentos. Determinación de fibra cruda en alimentos. Métodos de ensayo (prueba).	Determinación de fibra cruda en alimentos.
Norma Mexicana NMX-F-614-NORMEX-2004. Alimentos. Determinación del índice de peróxidos en alimentos (Método titulométrico). Método de prueba.	Determinación del índice de peróxidos en alimentos. Método titulométrico.
Norma Mexicana 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 (BAM). 1998. Chapter 14. <i>Bacillus cereus</i> .	Determinación de <i>Bacillus cereus</i> en agua y alimentos por barrido en placa e identificación bioquímica.
Bacteriological Analytical Manual (BAM). 1998. Chapter 19A. <i>Cyloespora cayetanesis</i> .	Detección de <i>Cyloespora cayetanesis</i> en productos vegetales por métodos moleculares y confirmación por microscopia de fluorescencia.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Método Oficial 2012.13. AOAC 2016. 20 Ed. Determination of Labeled Fatty Acids Content in milk products and infant formula. Capillary Gas Chromatography.	Determinación de ácidos grasos en productos lácteos y formulas infantiles y por cromatografía de gases con detector de ionización de flama GC/FID.
Método Oficial 2007.01 AOAC 2016. 20 Ed. Residuos de Plaguicidas en los Alimentos.	<p>Ensayo de determinación de residuos de pesticidas en frutas, legumbres, alimentos agrícolas y semillas (incorporando extracción quechers), por cromatografía de gases / masas / masas.</p> <p>1-Naphthol 2,4-D-Methyl, Aclonifen, Acrinathrin, Aldrín, Alpha-Lindane, Ametryn, Atrazine, Azinphos-Methyl, Azoxystrobin, Benalaxyl, Benfluralin, Beta-Lindane, Bifenthrin, Bolstar, Bromacil, Bromophos Methyl, Buprofezin, Butachlor Cadusafos Captan Carbaryl , Carbofuran, Chinomethionate, A Chlordane, Chlordane-G,Chlordimeform, Chlorfenapyr, Chlorobenzilate, Chloroneb, Chloropropylate, Chlorothalonil, Chlorpropham, Chlorpyrifos, Coumaphos, Cyflufenamid Cyflumetofen Cyfluthrin I, Cyfluthrin II, Cyfluthrin III, Cyfluthrin IV, Cyhalothin Gamma, Cypermethrin A II, Cypermethrin A I Cyprodinil, DDD-O,P', DDD-PP, DDE PP, DDE-O,P', DDT OP, DDT PP, Delta-Lindane, Demeton O, Demeton S, Desmetryn, Diazinon, Dichlofluanid Dichloran, Dichloroaniline, Dichlorobenzonitrilo, Dichlorvos, Dieldrín, Deet (Diethyltoluamide), Dimethoate, Dimethylphenol, 2,4- (2,4-Xylenol) Diphenylamine Disulfoton Sulfone Disulfoton Sulfoxide Disulfoton, Endosulfan I (Alpha Isomer), Endosulfan II (Beta Isomer), Endosulfan Sulfate, Endrín, EPTC Esfenvalerate I, Esfenvalerate II, Ethalfluralin, Ethion, Ethoprophos (Ethoprop), Ethylan, Etridiazole, Fenamidone Fenpropathrin, Fensulfothion, Fenthion, Fenvalerate I, Fenvalerate II, Flucythrinate I, Flucythrinate II, Fludioxonil, Flumiclorac-Pentyl Fluopyram Fluridone Flutolanil Fluvalinate I, Fluvalinate II, Folpet Gamma-Lindane, Heptachlor Exo-Epoxide (Isomer B), Heptachlor, Hexachlorobenceno, Hexazinone, Imiprothrin I, Imiprothrin II, Iprodione, Isocarbophos Isoprothiolane Kelthane, Lamda-Cyhalotrin, Leptophos Malathion, Metalaxyl-M, Methiocarb, Methoprene, Methoxychlor , Methyl Parathion, Methylpentachlophenyl Sulfide Metribuzin, Mevinphos, MGK-264 I, MGK-264 II, Mirex, Myclobutanil, Nitrapyrin, Nitrothal-Isopropyl, Norflurazon, Desmethyl O Phenylphenol Ovex, Oxadiazon Oxyfluorfen, Parathion, Pentachloroaniline, Pentachloroanisol, Pentachlorophenol, Penthiopyrad Permethrin I, Permethrin II, Phenyl Valerate, Phorate,</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Phosmet, Procymidone, Profenofos, Promecarb, Prometon, Prometryn, Propazin, Propiconazole I, Propiconazole II, Propuxur, Prothiofos, Pyridalyl, Pyridaphenthion, Pyriproxyfen, Quintoceno, Ronnel (Fenchlorphos), Simazine, Sulprofos, Sumitrhin I, Sumitrhin II, Tebuconazol, Tecnazene Terbacil, Terbutylazine, Terbutrin (Prebane), Terrazole, Tetrachlorvinphos, E-Isomer, Tetradifon, Tetrahydrophthalimide, CIS-1,2,3,6-, Tokuthion, Tolchlofos Methyl Tolyfluanid, Triadimefone, Triadimenol, Triallate Triazophos, Tributyl Phosphate Trichloranate, Tricyclazole, Trifluralin, Uniconazole, Vinclosolin.
Método Oficial 2007.01 AOAC 2016. 20 Ed. 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 líquidos/masas/masas. 2,6-Dichlorobenzamide, 3-Hydroxy Carbofuran, Abamectin, Acephate, Acetamiprid, Acetochlor, Alachlor, Aldicarb, Aldicarb-Sulfone, Aldicarb-Sulfoxide (Aldoxicarb), Ametoctradin, Amicarbazone, Aminocarb, Atrazine-2-Hydroxy, Atrazine-Desethyl-Desisopropyl, Azamethiphos, Azibenzolar-S-Methyl, Azinphos-Ethyl, Azinphos-Methyl, Baycarb (Fenobucarb), Bendiocarb, Benfuracarb, Bensulfuron-Methyl, Bensulide, Benthialdicarb-Isopropyl, Benzoximate, Bifenazate, Bitertanol, Boscalid, Bupirimate, Butocarboxim-Sulfoxide, Buturon, Carbaryl, Carbendazim, Carbetamide, Carbophenothion, Carboxin, Carfentrazone-Ethyl, Chlorantraniliprole, Chlorbromuron, Chlorfenvinphos, Chlorfluazuron, Chloridazon (Pyrazon), Chlorimuron-Ethyl, Chlormequat, Chlorotoluron, Chloroxuron, Chlorsulfuron, Clodinafop-Propargyl, Clofentezine, Clomazone, Cloquintocet-Mexyl, Clothianidin, Crimidine, Cyanazine, Cyantraniliprole, Cyazofamid, Cycloate, Cyflumetofen, Cymoxanil, Cyproconazole, Cyromazine, Daminozide, Demeton-S-Methyl-Sulfone, Desmedipham, Dialifos, Diazinon-O-Analog, Dichlofenthion, Dicrotophos, Diethofencarb, Difenconazole, Difenoxuron, Diflubenzuron, Diflufenican, Dimefuron, Dimethachlor, Dimethenamid, Dimethoate, Dimethomorph, Diniconazole, Dinotefuran, Diphenamid, Diuron (Karmex), Dodemorph Acetate, Edifenphos, Emamectin Benzoate, Epn, Epoxiconazole, Etaconazole, Ethiofencarb, Ethiofencarb-Sulfone, Ethirimol, Ethofumesate, Etoazole, Famoxadone,



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Método Oficial 2007.01 AOAC 2016. 20 Ed. Residuos de Plaguicidas en los Alimentos.</p>	<p>Fenamiphos, Fenamiphos-Sulfone, Fenamiphos-Sulfoxide, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenfuram, Fenhexamid, Fenoxaprop-Ethyl, Fenoxycarb, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenpyroximate, Fenuron, Flamprop-Isopropyl, Flamprop-Methyl, Flazasulfuron, Flonicamid, Fluazifop-Butyl, Flubendiamide, Flufenacet, Flufenoxuron, Fluometuron, Fluopicolide, Fluoroglycofen-Ethyl, Fluoxastrobin, Flurtamone, Flusilazole, Flutriafol, Fluxapyroxad, Fonofos (Dyfonate), Forchlorfenuron, Formetanate, Formothion, Fosthiazate, Fuberidazole, Furathiocarb, Haloxyfop-Methyl, Heptenophos, Hexaconazole, Hexaflumuron, Hexythiazox, Imazalil, Imazapyr, Imazaquin, Imidacloprid, Iprovalicarb, Irgarol, Isazophos, Isafenphos, Isoprocarb, Isoproturon, Isoxaflutole, Kresoxim-Methyl, Lenacil, Linuron, Lufenuron, Malaoxon, Mancozeb, Mandipropamid, Mebendazole, Mecarbam, Mepanipyrim, Metamitron, Metazachlor, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methamidophos, Methfuroxam, Methidathion, Methiocarb, Methomyl, Methoprotryne, Methoxyfenozide, Metobromuron, Metolachlor, Metolcarb, Metosulam, Metoxuron, Metrafenone, Metsulfuron-Methyl, Mexacarbate, Molinate, Monocrotophos, Monolinuron, Monuron, N-2,4-Dimethylphenyl Formamide (2,4-DMPF), Napropamide, Neburon, Nicosulfuron, Norflurazon, Ofurace, Omethoate, Oxadixyl, Oxamyl, Oxamyl Oxime, Oxydemeton-Methyl, Paclobutrazol (Bonzi), Paraoxon, Paraoxon-Methyl, Penconazol, Pencycuron, Pendimethalin, Phenmedipham, Phenthoate, Phorate-Sulfone, Phorate-Sulfoxide, Phosalone, Phosphamidon, Phoxim, Picolinafen, Picoxystrobin, Piperalin, Piperonyl Butoxide, Piperophos, Pirimicarb, Pirimiphos-Ethyl, Pirimiphos-Methyl, Primisulfuron-Methyl, Prochloraz, Pronamide, Propachlor, Propamocarb, Propanil, Propargite (Omite), Propetamphos, Propoxur (Baygon), Propyzamide, Prosulfocarb, Prosulfuron, Pymetrozine, Pyraclostrobin, Pyrazophos, Pyridaben, Pyrimethanil, Quinalphos, Quinoxifen, Quizalofop-Ethyl, Rimsulfuron, Rotenone, Simetryn, S-Metolachlor, Spinetoram J, Spinosad A, Spirodiclofen, Spiromesifen, Spirotetramat, Spiroxamine, Sulfentrazone, Sulfosulfuron, Sulfotep, Sulfoxaflor, Tebufenozide, Tebutam, Tebuthiuron, Teflubenzuron, Terbumeton, Terbutylazine-Desethyl, Tetraconazole, Tetramethrin, Thiabendazole, Thiocloprid,</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Thiamethoxam, Thidiazuron, Thifensulfuron-Methyl, Thiobencarb, Thiodicarb, Thiofanox, Thiofanox Sulfoxide, Thionazin,, Thiophanate-Methyl, Triasulfuron, Tribenuron-Methyl, Trichlorfon, Triclocarban, Trietazine, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triflumuron, Triflusulfuron-Methyl, Triforine, Trimidal, Vamidotion.
EPA Method 6010C:2014. Inductively Coupled Plasma-Atomic Emission Spectrometry.	Determinación de Sodio, Aluminio, Arsénico, Bario, Cadmio, Cobre, Cromo, Fierro, Manganeso, Plomo, Zinc y Mercurio por ICP/OES en aguas naturales y potables.
EPA Method 6020A:1998. Inductively coupled plasma-mass spectrometry	Determinación de metales pesados Sodio, Aluminio, Arsénico, Bario, Cadmio, Cobre, Cromo, Fierro, Manganeso, Plomo, Zinc y Mercurio por ICP/MS en aguas naturales y potables.
Compendium of methods for the microbiological examination of foods). 3rd Edition. Chapter 47 APHA (American Public Health Association) by Technical Committee on Microbiological Methods for Foods.	Determinación de Enterobacterias en alimentos por placa Petrifilm.

3. ANALITYCAL TEAM & TECHNOLOGY, S.A. DE C.V.

Dirección: Parque Tepeyac No. 3, Col. El Parque, C.P. 53398, Naucalpan, Estado de México, Tel.: 951 546 0005.
Correo electrónico: analytech@prodigy.net.mx

Autorización: TA-02-21 **Fecha de autorización:** 28/05/2021 **Fecha de vencimiento:** 28/05/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 229-230.	Determinación del índice de acidez.
MGA 0121. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 300.	Aspecto de la solución.
MGA 0161. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 303-304.	Límite de cloruros.
MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 318-333.	Cromatografía. II. Técnica Instrumental B) Cromatografía de Líquidos de Alta Resolución (CLAR). • Detector de UV-visible.
MGA 0251. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 333-334.	Densidad relativa.
MGA 0261. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 334-338.	Desintegración.
MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 343-350.	Disolución. Aparato No. 1 Aparato No. 2
MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 350-356.	Uniformidad de dosis. Procedimiento para variación de masa. Procedimiento para uniformidad de contenido.
MGA 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 383-389.	Espectrofotometría infrarroja.
MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 389-393.	Espectrofotometría de ultravioleta. Ensayo de identidad



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Ensayo de cuantificación
MGA 0411. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 405.	Residuo de la evaporación.
MGA 0670. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 491.	Pérdida por ignición.
MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 491.	Pérdida por secado.
MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 493-494.	Medición del pH.
MGA 0751. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 502.	Residuo de la ignición.
MGA 0771. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 503-504.	Rotación óptica.
MGA 0861. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 507-508.	Prueba límite de sulfatos.
MGA 0991. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 532-536.	Volumetría. Titulación directa. Titulaciones complejométricas. Titulaciones en disolventes no acuosos.

4. ASESORÍA EMPRESARIAL Y HUMANA, S.C.

Dirección: Calle Riff, No. 1004, Col. Pedro María Anaya General, C.P. 03340, Demarcación Territorial Benito Juárez, Ciudad de México. Tel.: 55 5601 3101. Correo electrónico:gaceves@asemhlab.com.mx

Autorización: TA-03-22 **Fecha de autorización:** 11/02/2022 **Fecha de vencimiento:** 11/02/2024.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.	Apéndice Normativo A. Método de ensayo para la determinación de Plomo y Cadmio solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio.
Norma Oficial Mexicana 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.

5. CENTRO DE CAPACITACIÓN EN CALIDAD SANITARIA, S.A. DE C.V.

Dirección: Av. Manuel L. Barragán, No 189, Col. Los Elizondo; C.P. 66050, General Escobedo, Nuevo León. Tel.: 818 384 6729/ 818 058 0356/ 818 397 3577. Correo electrónico: roxana-tamez@calidadsanitaria.com/aseguramiento.lab@calidadsanitaria.com

Autorización: TA-11-20 **Fecha de autorización:** 24/01/2020 **Fecha de vencimiento:** 24/01/2022. **Nota: Solicitud de prórroga en trámite.**

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana NOM-086-SSA1-1994, Bienes y servicios. Alimentos y Bebidas no alcohólicas con modificaciones en su composición. Especificaciones nutrimentales.	Apéndice Normativo C. Determinación de grasa. 1.1 Método del Extracto etéreo. Para productos como chocolates, granos, polvos con chocolate, entre otros. 1.2 Método de Roese-Gottlieb (Hidrólisis alcalina). Para fórmulas para lactantes, fórmulas de continuación, leches en polvo, entre otros.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	1.3 Por Hidrólisis ácida. Para harinas, pan, cereales y aquellos productos cuya presentación sea en galletas, barras, entre otros. 5. Determinación de Sodio (Na). 5.1 Método de espectrofotometría de absorción atómica con aditamento de flama.
Norma Oficial Mexicana NOM-089-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza.	Métodos para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza. 8. Cuenta total de hongos, levaduras y mesofílicos aerobios. 9. Identificación de patógenos: 9.3 Identificación de <i>S. aureus</i> . 9.5 Identificación de bacterias Gram negativas. 9.5.1 Pruebas para identificación de <i>Pseudomona sp.</i> 9.5.2 Prueba para identificación de <i>Salmonella spp.</i> 9.5.3 Pruebas selectivas para <i>Escherichia coli</i> .
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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. 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.
Norma Oficial Mexicana 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 método de prueba.	Apéndice Normativo B. B.33 Determinación de proteína cruda por Kjeldahl-Gunning.
Norma Oficial Mexicana NOM-155-SCFI-2012, Leche. Denominaciones, especificaciones fisicoquímicas, información comercial y métodos de prueba.	8. Métodos de prueba. 8.3 Determinación de acidez.
Norma Oficial Mexicana 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> .



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	<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 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>Norma Oficial Mexicana 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>Norma Oficial Mexicana 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.8. Determinación de pH. B.9. Nitrógeno amoniacal (NVT). B.10. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, 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 <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>Norma Oficial Mexicana 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. Método de prueba. 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.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>.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	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.
Norma Oficial Mexicana NOM-244-SSA1-2008, Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.	Apéndice A Normativo. Método de prueba para evaluar la eficiencia en reducción bacteriana.
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de Prueba. 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 de productos objeto de esta norma. 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.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana 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 y bebidas no alcohólicas.
Norma Mexicana NMX-F-608-NORMEX-2011. Alimentos. Determinación de proteínas en alimentos. Método de ensayo (Prueba).	Determinación de proteínas en alimentos mediante el método Kjeldahl.
Método Oficial 965.33 AOAC 2012. 19 Ed. Cap. 16. Peróxido en grasas y aceites.	Índice de peróxido para grasas y aceites.

6. CENTRO DE CONTROL TOTAL DE CALIDADES, S.A. DE C.V.

Dirección: Avenida Insurgentes Sur No. 126, Piso 1, Col. Juárez, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, C.P. 06600, Ciudad de México, Tel.: 55 55 25 40 10. Correo electrónico: martin.castro@cencon.com.mx

Autorización: TA-43-21 **Fecha de autorización:** 09/07/2021

Fecha de vencimiento: 09/07/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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). 5.1 Método de espectrofotometría de absorción atómica con aditamento de flama.
Norma Oficial Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana. 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, Estaño, Cobre, Fierro, Zinc y Mercurio en alimentos, agua potable y purificada, por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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, fórmula láctea o producto lácteo combinado.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasado y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.2 Métodos de pruebas microbiológicas. A.2.3 Método de prueba para la determinación Cuenta total de mesofílicos aerobios. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.10 Método para la determinación de Cloro Residual Libre.
Norma Oficial Mexicana 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 del NMP



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>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>Norma Oficial Mexicana 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. Materia extraña en pescado. (Enlatado y productos de la pesca frescos, refrigerados y congelados). B.8. Determinación de pH. B.10. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño y Mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica. 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>. B.23. Procedimiento al trasluz para la detección de parásitos.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. B.8. Determinación de AFM1 en leche, fórmula láctea o producto lácteo combinado por columna de inmunoafinidad- HPLC.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de Prueba. Determinación de materia extraña. 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. 1.6 Determinación de materia extraña ligera en alimentos a base de cereales, de semillas comestibles, de harinas, sémolas o semolinas o sus mezclas. 1.7.2 Método para la determinación de materia extraña ligera en pan blanco y productos con alto contenido de grasa. 2. Método para la determinación de humedad y sólidos Totales en Harina. 3. Método de prueba para la determinación de aflatoxinas en cereales. 3.4 Método HPLC 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, Fierro y Zinc en productos objeto de esta norma alimentos por espectrometría de absorción atómica.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Mexicana NMX-AA-008-SCFI-2016, Análisis de agua.- Medición de pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición de pH en agua naturales.
Norma Mexicana NMX-AA-034-SCFI-2015, Análisis de aguas 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.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana NMX-V-005-NORMEX-2018. Bebidas alcohólicas- Determinación de Aldehídos, Ésteres, Metanol y Alcoholes superiores-Métodos de ensayo (Prueba).	Determinación de Metanol. Método de ensayo por cromatografía de gases.
Norma Mexicana NMX-V-013-NORMEX-2019. 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.).
Norma Mexicana NMX-V-017-NORMEX-2018. Bebidas alcohólicas. Determinación de extracto seco y cenizas. Método de ensayo.	Determinación de extracto seco.
Norma Mexicana 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 y bebidas no alcohólicas.
Método Oficial 944.12 AOAC 20 Ed. 2016. Ácido fólico.	Ácido fólico (ácido pteroilglutámico) en preparados vitamínicos.
Método Oficial 944.13 AOAC 20 Ed. 2016. Niacina. Método fluorométrico	Vitamina B ₃ (Niacina) en alimentos y preparados vitamínicos.
Método Oficial 945.80 AOAC 20 Ed. 2016. Materia Extraña.	Materia extraña ligera en azúcar.
Método Oficial 950.86. AOAC 20 Ed. 2016. Materia Extraña. Método volumétrico	Materia extraña ligera externa en granos.
Método Oficial 967.21 AOAC 20 Ed. 2016. Ácido ascórbico. Método volumétrico	Vitamina C (Ácido ascórbico) en preparados vitamínicos.
Método Oficial 970.66 AOAC 2016. 20 Ed. Materia extraña ligera y pesada.	Materia extraña ligera y pesada en productos varios Incisos B (a) Tamizado. B (b) Extracción con matraz Wildman. B (d) Filtración. B (e) Separación de materia extraña en productos vegetales. B (f) Observación en el microscopio estereoscópico.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
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 vaciado en placa) en fórmulas para lactantes, de continuación y para necesidades especiales de nutrición.

7. CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL UNIDAD DURANGO, CENTRAL DE INSTRUMENTACIÓN.

Dirección: Sigma, No. 119, Fracc. 20 de Noviembre II, C.P. 34220, Durango, Durango. Tel.: 618 8142091 Ext. 82616
Correo electrónico: esanchezo@ipn.mx

Autorización: TA-66-21 **Fecha de autorización:** 10/09/2021 **Fecha de vencimiento:** 10/09/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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, Cobre, Hierro y Zinc en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. 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.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Mexicana NMX-AA-008-SCFI-2016, Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición del pH en aguas naturales.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana 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.

8. LABORATORIO SERVICIOS AMBIENTALES.

Dirección: Calle de la Fuente No. 725, Fraccionamiento El Espinal, Orizaba, Veracruz
C.P. 94330, Tel.: 272 7287211, Correo electrónico: alvarado_sadecv@yahoo.com

Autorización: TA-42-19 **Fecha de autorización:** 02/05/2023 **Fecha de vencimiento:** 02/05/2025.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.5 Método Espectrofotométrico Ultravioleta para la determinación de Nitrógeno de nitratos. A.3.6 Método espectrofotométrico visible para determinación de Nitrógeno de nitritos. A.3.9 Método para la determinación de Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM). A.3.14.4 Método Espectrométrico para la determinación de Cianuros.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-213-SSA1-2018, Productos y servicios. Productos cárnicos procesados y los establecimientos dedicados a su proceso.	Apéndice A Normativo. A.2.2 Determinación de nitritos (método colorimétrico).



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.	

9. CIENCIA DESARROLLO E INNOVACIÓN, S.A. DE C.V.	
Dirección: Av. Eje Central Lázaro Cárdenas, No. 1076, Col. San Simón Ticumac, C.P. 03660, Demarcación Territorial Benito Juárez, Ciudad de México. Tel.: 55 6821 0114. Correo electrónico: ramiro.rojas.hernandez@grupocidein.com	
Autorización: TA-48-21 Fecha de autorización: 09/07/2021 Fecha de vencimiento: 09/07/2023	
Nota: Solicitud de prórroga en trámite.	
Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 265-268.	Determinación de agua por Karl Fischer.
MGA 0121. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I Pág. 300.	Aspecto de la solución.
MGA 0161. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 303-304.	Límite de cloruros.
MGA 0181. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 304-306	Color de la solución.
MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 318-333.	Cromatografía. I. Técnicas No Instrumentales. A) Cromatografía en capa fina. II. Técnicas Instrumentales B) Cromatografía de Líquidos de Alta Resolución (CLAR). • Detector de luz UV/ VIS (Arreglo de diodos).
MGA 0251. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 333-334	Densidad relativa. Método I.
MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 343-350.	Disolución. Aparato No. 1 Aparato No. 2
MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 350-356.	Uniformidad de dosis. Procedimiento para variación de masa. Procedimiento para uniformidad de contenido.
MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 389-393.	Espectrofotometría visible y ultravioleta.
MGA 0451. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 406-407.	Prueba límite de hierro. Método A.
MGA 0486. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 414-415.	Hermeticidad. Método IV.
MGA 0521. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 443-453.	Liberación controlada. Aparato 1. Aparato 2.
MGA 0561. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 457-461.	Metales pesados. Método I. Método II.
MGA 0670. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 491.	Pérdida por ignición.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª. Edición, 2018, Vol. I. Pág. 491.	Pérdida por secado.
MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 493-494.	Medición del pH.
MGA 0751. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 502.	Residuo de la ignición.
MGA 0821. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 507.	Solubilidad completa.
MGA 0861. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 507-508.	Prueba límite de sulfatos.
MGA 0881. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 508.	Sustancias fácilmente carbonizables.
MGA 0981. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 531.	Variación de volumen.
MGA 0991. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 532-536.	Volumetría. Titulación directa.
MGA 1031. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 544-546.	Densidad aparente y densidad compactada de polvos. Método I. Medición en una probeta graduada.

10. CONSEJO REGULADOR DEL TEQUILA, A.C.

Dirección: Calle Av. Patria, No. 723, Col. Jardines de Guadalupe, C.P. 45030, Zapopan, Jalisco. Tel. 33 10 02 19 00, 33 10 02 19 73. Correo electrónico: ramon.gonzalez@crt.org.mx

Autorización: TA-20-21

Fecha de autorización: 04/06/2021

Fecha de vencimiento: 04/06/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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 alimentos, bebidas alcohólicas, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana. NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	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.3.13.1.1 Método espectrofotométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Mexicana NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Medición de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición de metales por absorción atómica en Aluminio, Sodio, Cromo, Manganeso y Bario en aguas naturales y potables.
Norma Mexicana NMX-F-518-1992. Alimentos. Determinación turbidimétrica de sulfatos en agua.	Determinación de sulfatos en agua.
Norma Mexicana NMX-V-004-NORMEX-2018. Bebidas alcohólicas. Determinación de Furfural. Método de ensayo (Prueba).	Determinación de Furfural. Método por cromatografía de líquidos.
Norma Mexicana NMX-V-005-NORMEX-2018. Bebidas alcohólicas. Determinación de Aldehídos, Esteres, Metanol y Alcoholes superiores. Método de ensayo (Prueba).	Determinación de Aldehídos, Esteres, Metanol y Alcoholes superiores. Método de ensayo por cromatografía de gases.
Norma Mexicana NMX-V-013-NORMEX-2019. 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.). 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.

11. COORDINACIÓN DE CONTROL TÉCNICO DE INSUMOS. INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL.

Dirección: Calle José Urbano Fonseca, No. 6, Edificio 2, Planta Baja, Col. Magdalena de las Salinas, C.P. 07760, Demarcación Territorial, Gustavo A. Madero, Ciudad de México. Tel: (55) 5754 6894. Correo electrónico: concepcion.grajales@imss.gob.mx

Autorización: TA-53-21 **Fecha de autorización:** 13/08/2021 **Fecha de vencimiento:** 13/08/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana NOM-002-SCFI-2011, Producto preenvasado- Contenido neto-Tolerancias y métodos de verificación.	Contenido neto.
Norma Oficial Mexicana NOM-138-SSA1-2016, Que establece las especificaciones sanitarias del alcohol etílico desnaturalizado, utilizado como material de	7. Método de prueba. 7.1.2 Residuo no volátil.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
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.	
MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 265-268.	Determinación de agua por Karl Fischer.
MGA 0081. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 270-273.	Determinación de Alcohol etílico por destilación.
MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 318-333.	Cromatografía. I. Técnica No Instrumental A) Cromatografía en capa fina. II. Técnicas Instrumentales. B) Cromatografía de Líquidos de Alta Resolución (CLAR). • Detector de luz UV/VIS (Arreglo de diodos).
MGA 0251. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 333-334.	Densidad relativa. Método I.
MGA 0261. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 334-338.	Desintegración.
MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2019. Pág. 53-60	Disolución. Aparato No. 1 Aparato No. 2
MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2019. Pág. 60-66.	Uniformidad de dosis. Procedimiento para variación de masa. Procedimiento para uniformidad de contenido.
MGA 0331. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 379-381.	Espectroscopia atómica.
MGA 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 383-389.	Espectrofotometría infrarroja.
MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018, Vol. I. Pág. 389-393.	Espectrofotometría visible y ultravioleta.
MGA 0471. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2020. Pág. 52-55.	Temperatura de fusión.
MGA 0511. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018, Vol. I. Pág. 436-441.	Identificación de iones, grupos funcionales y radicales.
MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2019. Pág. 76-77.	Pérdida por secado.
MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Pág. 493-494.	Medición del pH.
MGA 0751. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018. Vol. I, Pág. 502.	Residuo de la ignición.
MGA 0771. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 503-504.	Rotación óptica.
MGA 0951. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2020. Pág. 76-87.	Reometría
MGA 0981. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 531.	Variación de volumen.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Acetona. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. II. Pág. 1004.	Solubilidad. Residuo no volátil. Sustancias fácilmente oxidables.
Alcohol. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. II. Pág. 1005-1007.	Solubilidad. Ensayos de identidad. Metanol.
MGA-DM 0001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Vol. I Pág. 218.	Determinación de la acidez o alcalinidad.
MGA-DM 0252. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 221-229.	Verificación de la conicidad. 4.1 Prueba con escantillón.
MGA-DM 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 230-232.	Determinación de la dureza Shore.
MGA-DM 0352. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 232-243.	Dureza para aceros inoxidables.
MGA-DM 0481. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2019. Pág. 384-385	Exactitud de las líneas de graduación.
MGA-DM 0841. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2020. Pág. 385	Prueba de integridad.
MGA-DM 1222. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 248.	Fijación del marcado con tinta indeleble.
MGA-DM 1541. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición, 2017. Pág. 333-335.	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. Pág. 337-338.	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 Edición, 2017. Pág. 338-341.	Resistencia a la tensión y alargamiento. Método I. Determinación de la resistencia a la tensión y alargamiento de películas de plástico. 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 Edición, 2017. Pág. 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 Edición 2017. Pág. 342-347.	Evaluación del sitio para la aplicación de medicamentos.
Agua oxigenada al 3.5 por ciento. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª edición, 2017. Pág. 394-395.	Clasificación de defectos. Aspecto. Ensayo de identidad.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Acidez. Residuo no volátil. Bario. Límite de conservador. Valoración.
Glutaraldehído al 2% con activador en polvo. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición, 2017. Pág. 395-396.	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.
Glutaraldehído al 8 a 12.5 por ciento. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 396-397.	Clasificación de defectos. Aspecto. Color. Ensayo de identidad del glutaraldehído.
Eugenol Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª edición, 2017. Pág. 397-398.	Solubilidad. Ensayo de identidad. Clasificación de defectos.
Yodo polivinilpirrolidona (yodopovidona), espuma y solución. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 398-399.	Clasificación de defectos. Aspecto. Ensayo de identidad. Contenido de yodo disponible. Contenido de yoduro.
Cera para huesos, estéril. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 398-399.	Clasificación de defectos. Aspecto. Adherencia.
Colodión elástico. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 399-400.	Clasificación de defectos. Aspecto.
Jalea lubricante aséptica. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 400-401.	Contenido de cloruro de benzalconio. Clasificación de defectos. Aspecto.
Barniz de copal. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 401-402.	Clasificación de defectos.
Esponja hemostática de gelatina o colágena. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 472-476.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Determinación de la digestibilidad. Determinación de cobre. Determinación de zinc. Determinación de formaldehído. Determinación de cenizas sulfatadas.
Abatelenguas de madera. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 476-477.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia a la ruptura.
Algodón absorbente. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición 2019. Pág. 430-432.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Contenido de fibra. Extracto alcohólico. Extracto etéreo. Residuo de ignición. Extracto acuoso. Acidez o alcalinidad. Tiempo de absorción. Absorbencia.
Aplicadores con algodón". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición, 2017. Pág. 480-481.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Contenido de fibra. Acidez o alcalinidad. Extracto acuoso. Extracto etéreo. Extracto alcohólico. Tiempo de absorción. Absorbencia.
Gasas. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2019. Pág. 441-445.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Contenido de fibra. Densidad del tejido en 2,54 centímetros. Peso por metro cuadrado. Título de hilo. Extracto acuoso. Absorbencia. Acidez o alcalinidad. Extracto alcohólico. Extracto etéreo. Dextrina o almidón. Identificación de iones sulfato y bario en marca o trama opaca a los rayos X.
Bota quirúrgica. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2019. Pág. 446-447.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Confección. Costura/sellado. Estabilidad al corte. Resistencia a la esterilización en autoclave. Peso. Resistencia a la tracción.
Cubrebocas. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2019. Pág. 448-449.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia a la esterilización en autoclave. Peso. Repelencia. Resistencia a la tracción. Estabilidad de corte.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Gorro para cirujano. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2019. Pág. 450-452.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Costuras/sellado. Peso. Repelencia. Resistencia a la tracción. Color de la tela. Estabilidad de corte.
Guante para exploración de polietileno, estéril, desechable y ambidiestro. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 494-495.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Peso base. Resistencia a la tensión y alargamiento. Prueba de integridad. Resistencia a los ácidos, álcalis y alcoholes.
Guantes para cirugía de hule látex natural. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 496-505.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Prueba de integridad. Resistencia a la tensión, alargamiento y determinación del módulo de alargamiento.
Guantes para exploración de hule látex natural. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 506-515.	Clasificación de defectos Acabado. Dimensiones. Prueba de integridad. Resistencia a la tensión alargamiento y determinación del módulo de alargamiento.
Guantes para exploración de policloruro de vinilo. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 516-520.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Prueba de integridad. Resistencia a la tensión y alargamiento.
Guantes para exploración de acrílo-nitrilo. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 521-525.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Prueba de integridad. Resistencia a la tensión y alargamiento.
Telas adhesivas de acetato. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 526-528.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Material de fabricación. Densidad del tejido. Resistencia al desenrollado. Resistencia a la adhesividad. Resistencia al rasgado. Resistencia a la tensión en seco (urdimbre). Marcado.
Cepillo para estudio citológico. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 529-531.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Identificación del material de fabricación (filamentos del cepillo). Métodos A Prueba por flotación. Método B Prueba por solubilidad. Cantidad de cerdas del cepillo.
Cepillo para uso quirúrgico. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición, 2017. Pág. 532-533.	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. Clasificación de defectos. Acabado.
Bolsa para alimentación parenteral. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 535-537.	Dimensiones. Clasificación de defectos. Acabado. Marcado del producto.
Bolsa para fraccionar sangre. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2019. Pág. 455-462.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Permeabilidad al vapor. Resistencia de los tubos transportadores primario, secundarios y del dispositivo de suspensión. Vaciamiento bajo presión. Especificaciones de la aguja: Deflexión. Marcado del producto.
Bolsa para recolectar sangre. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 548-551.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Permeabilidad al vapor. Resistencia del dispositivo de suspensión. Deflexión.
Bolsa para enema. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 552-553.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Marcado del producto.
Bolsas para urocultivo. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 554-555.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Marcado de producto.
Bolsa para recolección de orina. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 556-557.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Marcado del producto.
Bolsa y equipo para Ileostomía o Colostomía. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 558-564.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Permeabilidad al olor. Prueba de dispositivo de cierre.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Resistencia a la explosión (prueba estática). Prueba de fugas. 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).
Equipo para urostomía. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 565-571.	Clasificación de defectos. Acabado. 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).
Bolsas para esterilizar con gas o vapor. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 572-583	Muestreo y clasificación de defectos. Acabado. 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. Marcado del producto.
Cánula orofaríngea modelo Guedel/Berman. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 588-589.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Área efectiva de la luz del tubo.
Cánula para traqueostomía. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición, 2017. Pág. 590-597.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Herniación del globo. Simetría del globo. Diámetro del globo inflado en reposo. Prueba de integridad. Marcado del producto.
Aguja para biopsia, tipo Osgood. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 598-599.	Clasificación de defectos Acabado. Dimensiones. Ajuste mandril-cánula. Marcado del producto.
Agujas dentales tipo Carpule. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2019. Pág. 419-421.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Código de color del producto. Adherencia entre el pabellón y la cánula. Resistencia a la fatiga de la cánula. Rigidez de la cánula. Evidencia de flujo.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Verificación del lubricado de la superficie exterior de la cánula. Marcado del producto.
Agujas hipodérmicas. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2019. Pág. 422-427	Clasificación de defectos. Acabado. 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.
Agujas para biopsia modelo Trucut. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 610-612.	Acabado. Marcado del producto. Dimensiones. Sellado del envase primario. Clasificación de defectos.
Aguja para biopsia, tipo Silverman. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 600-602.	Resistencia al desprendimiento entre uniones. Ajuste. Dimensiones. Clasificación de defectos. Microdureza (aplicable sólo a partes de acero inoxidable). Acabado. Marcado del producto.
Agujas para raquianestesia o bloqueo subaracnoideo tipo Whitacre. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2019. Pág. 428-429.	Clasificación de defectos Acabado. Dimensiones. Marcado del producto.
Agujas de acero inoxidable para suturar. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 615-620.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones.
Catéter intravenoso periférico para venoclisis. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 621-624.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones del catéter. Fuerza a la ruptura del catéter. Determinación de la fuerza de unión del pabellón de la aguja y la cánula. Velocidad de flujo.
Catéter para cateterismo venoso central con equipo de inserción por técnica Seldinger, adulto. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 625-630.	Clasificación de defectos. Acabado. 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. Marcado de producto.
Catéter pediátrico para cateterismo venoso central con equipo de inserción por técnica Seldinger. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 631-636.	Marcado de producto.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Catéter para diálisis peritoneal. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 637-639.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Velocidad de flujo.
Catéter para suministro de oxígeno. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 640-641.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones.
Catéteres para embolectomía modelo Fogarty. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 642-644.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Integridad del globo. Prueba de capacidad del globo. Inspección de acotaciones. Marcado de producto.
Condón masculino de hule látex natural. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2019. Pág. 433-440.	Muestreo y clasificación de defectos. Dimensiones. Acabado. Detección de orificios no visibles o rasgaduras. Prueba de fuga de agua. Prueba de rolado. Volumen y presión de estallamiento. Integridad del envase primario. Determinación de contenido de lubricante.
Condón masculino de poliuretano. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 662-669.	Muestreo y clasificación de defectos. Dimensiones. Acabado.
Equipo básico para bloqueo epidural. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2019. Pág. 463-467.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. 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. Desplazamiento de la jeringa de pérdida de resistencia. Prueba de fuga para la jeringa de pérdida de resistencia. Prueba 1. Prueba 2. Marcado de producto.
Equipo de infusión para aplicación de volúmenes medidos. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 685-688.	Clasificación de defectos Acabado. Dimensiones. Regulación de goteo Marcado de producto.
Equipo para venoclisis en forma de mariposa, pediátrico. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 689-691.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Verificación de lubricado de la superficie exterior de la cánula. Evidencia de flujo. Marcado de producto.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Equipo de infusión por gravedad. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 692-694.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Regulación de goteo. Velocidad de flujo.
Equipo para drenaje por aspiración para uso postquirúrgico. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 695-697.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Capacidad del fuelle succionador. Colapsamiento de las sondas. Prueba de integridad. Método A. Método B.
Equipo para hemodiálisis temporal, yugular o femoral. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 698-701.	Clasificación de defectos Acabado. Dimensiones. Velocidad de flujo Marcado de producto.
Línea arterial y venosa para hemodiálisis. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 728-729.	Clasificación de defectos. Acabado.
Línea corta de transferencia. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 730-731.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones.
Llave de tres o cuatro vías. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 732-733.	Clasificación de defectos Acabado. Dimensiones. Marcado de producto.
Sonda gastrointestinal tipo Levin. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 734-735.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones.
Sonda para aspiración de secreciones. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 736-737.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Disposición de los orificios de drenaje Resistencia de los ensamblajes.
Sonda para el drenaje urinario modelo Foley. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 738-743.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Determinación del flujo de drenado y de flujo de irrigación. Integridad del globo. Marcado de producto.
Sonda para drenaje urinario de hule natural modelo Nelaton. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 744-745.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Marcado de producto.
Sonda para el control de la epistaxis. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2019. Pág. 473-475.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Hermeticidad del sistema de inflado. Marcado de producto.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Sondas para alimentación. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 749-750.	Clasificación de defectos Acabado. Dimensiones. Marcado de producto.
Jeringa hipodérmica de plástico para uso manual. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 709 - 713.	Clasificación de defectos Acabado. 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. Marcado de producto.
Jeringa para insulina con aguja. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 714-718	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Volumen o capacidad nominal. Resistencia a la ruptura de la cánula. Espacio muerto.
Jeringa para tuberculina con aguja. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 719-723.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Volumen o capacidad nominal. Resistencia a la ruptura de la cánula. Espacio muerto.
Jeringas de vidrio. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 724-727.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Verificación de la escala. Desplazamiento. Capacidad nominal (volumen). Choque térmico. Marcado de producto.
Sondas para drenaje en forma de "T" modelos Catell y Kehr. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición, 2017. Pág. 749-750.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Marcado de producto.
Sonda para esófago. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición, 2017. Pág. 753-755.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia de los ensamblés. Líneas y número de graduación. Colapsamiento del tubo. Marcado de producto.
Tubo de hule natural para canalización tipo Pen-Rose. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 756.	Clasificación de defectos Acabado. Dimensiones. Marcado de producto.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Tubo Endotraqueal tipo Murphy con y sin globo. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición, 2017. Pág. 757-762.</p>	<p>Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Colapsamiento del tubo. Herniación del globo. Simetría del globo. Diámetro del globo inflado en reposo. Habilidad para adaptarse a la anatomía humana y resistencia al torcimiento. Resistencia de los ensambles (Método. A). Marcado de producto.</p>
<p>Suturas Quirúrgicas. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición, 2017. Pág. 763-773.</p>	<p>Clasificación de defectos. Dimensiones. Acabado. 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). Compuestos solubles de Cromo (aplicable para catgut crómico). Contenido de Cromo total (aplicable para catgut crómico). Degradación. Marcado.</p>
<p>Rondanas (arandelas) para re inserción de ligamentos. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 807-808.</p>	<p>Clasificación de defectos. Acabados. Dimensiones.</p>
<p>Disector de doble extremo. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 823.</p>	<p>Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Marcado del producto</p>
<p>Disector Hurd. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 824.</p>	<p>Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Marcado del producto</p>
<p>Hoja para bisturí de acero inoxidable. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 829-831.</p>	<p>Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Material de fabricación. Prueba de filo. Marcado.</p>
<p>Hoja para bisturí de acero al carbón. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 832-834.</p>	<p>Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Material de fabricación. Prueba de filo. Marcado.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Aleaciones para amalgama dental. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 835-839.	Clasificación de defectos. Inspección al microscopio. Contenido y variación de peso. Materiales extraños. Composición química. Determinación de contenido de Estaño. Determinación de contenido de Plata. Determinación de contenido de Cobre (método volumétrico).
Bolsa balón respiratorio de látex, electroconductor, con dos pliegues para aparato de anestesia. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento, 12ª Edición, 2019. Pág. 453-454	Clasificación de defecto. Acabado. Dimensiones. Capacidad. Fugas. Ensamble con el conector. Resistencia a los líquidos.
"Dispositivo Intrauterino T de cobre modelo 380A". Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 843-846.	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.
Dispositivo intrauterino "T" de cobre modelo 380. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 847-849.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Flexibilidad. Memoria. Fuerza de rompimiento. Fuerza de desplazamiento. Peso. Área total de cobre.
Dispositivo intrauterino modelo Cu 375. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 850-854.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Memoria. Fuerza de rompimiento. Fuerza de desplazamiento. Área superficial de cobre. Peso.
Espejo vaginal. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 856-858.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Prueba de esfuerzo. Marcado.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
12. ESIANLAB, S. C. Dirección: Av. Alemania No. 1220, Col. Moderna, C.P. 44190, Guadalajara, Jalisco. Tel. (33) 3616-9020, 3616-7205. Correo electrónico: gerentegeneral@esianlab.com.mx Autorización: TA-24-21 Fecha de autorización: 04/06/2021 Fecha de vencimiento: 04/06/2023 Nota: Solicitud de prórroga en trámite.	
Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana NOM-086-SSA1-1994, Bienes y servicios. Alimentos y bebidas no alcohólicas con modificaciones en su composición. Especificaciones nutrimentales.	Apéndice Normativo C. 2. Determinación de azúcares. 2.1 Reductores directos y totales. 5. Determinación de Sodio (Na). 7. Determinación de fibra dietética. Método gravimétrico enzimático.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-117-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Plomo, Cobre, Hierro y Zinc en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.	Método de prueba para la determinación de Cadmio, Plomo, Cobre, Hierro y Zinc en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana NOM-130-SSA1-1995, Bienes y servicios. Alimentos envasados en recipientes de cierre hermético y sometido 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. 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.2 Métodos de prueba microbiológicos. A.2.1 Método de prueba para la determinación de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . A.2.1.2 Método de presencia ausencia (P-A)
Norma Oficial Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	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.
Norma Mexicana NMX-F-607-NORMEX-2013, Alimentos. Determinación de cenizas en alimentos. Método de (prueba).	Determinación de cenizas en alimentos.
Norma Mexicana NMX-F-608-NORMEX-2011, Alimentos. Determinación de proteínas en alimentos. Método de ensayo (Prueba).	Determinación de proteínas en alimentos mediante el método Kjeldahl.
Norma Mexicana NMX-F-427-NORMEX-2006, Alimentos. Determinación de grasa (Método gravimétrico por hidrólisis ácida). Método de prueba.	Determinación de grasa (Método gravimétrico por hidrólisis ácida).

13. INGENIERÍA EN LOS SISTEMAS DE TRATAMIENTOS DE AGUAS, S.A. DE C.V.

Dirección: Almirante Cosme Damián Churruga, No 3. Col. Costa Azul. C.P. 39850, Acapulco, Guerrero. Tel.: 744 486 18 90. Correo electrónico: istasadecv@prodigy.net.mx

Autorización: TA-23-20

Fecha de autorización: 13/03/2020

Fecha de vencimiento: 13/03/2022.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana NOM-092-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.	Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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 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



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.

14. INTEGRADORA DE AGRONEGOCIOS VILLA DE TANCÍTARO, S.A DE C.V.

Dirección: Avenida prolongación de Salazar, No. 187, Col. San Miguel, C.P. 60460, Tancítaro, Michoacán. Tel.: (425) 591 56 35/ 591 54 35, Correo electrónico: gerencia@teknolab.com.mx

Autorización: TA-51-21

Fecha de autorización: 13/08/2021

Fecha de vencimiento: 13/08/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>UNE-EN 15662:2019. Alimentos de origen vegetal. Método múltiple para la determinación de residuos de plaguicidas mediante análisis basados en GC-MS y LC-MS/MS tras extracción con acetonitrilo y limpieza mediante SPE por dispersión. Método QueEChErs.</p>	<p>Acephate, Acetamiprid, Benalaxyl, Carbendazim, Chlorpyrifos, Imidacloprid, Linuron, Malathion, Novaluron, Paclobutrazol, Pyraclostrobin, Thiamethoxam, Pendimethalin, Omethoate, Thiabendazole, Mefenoxam, Fluoxastrobin, Clothianidin, Chlorantraniliprole, 2,4-D methyl ester, Bifenthrin, Boscalid, Bromacil, Chlorpyrifos-methyl, Chlorthal-dimethyl, Clomazone, Zeta-Cypermethrin, O,P´-DDE, Deltamethrin, Diniconazole, Endosulfan sulfate, Fenpropathrin, Fipronil, Lambda-cyhalothrin, Oxadixyl, Triadimenol, Permethrin, Propiconazole, Propoxur y Tebufenpyrad. Para productos agrícolas de alto contenido de humedad y grasa (aguacate) y en productos de alto contenido de humedad y pigmentos (berries).</p>

15. JAPLAB EVALUACIONES BIOQUÍMICAS, S.A. DE C.V.

Dirección: Canela, No. 375-B, Col. Granjas México, C.P. 08400, Demarcación Territorial Iztacalco, Ciudad de México. Tel.: 55 5038 5056 Correo electrónico: e.leon@japlab.com.mx

Autorización: TA-16-20

Fecha de autorización: 14/02/2020

Fecha de vencimiento: 14/02/2022.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Norma Oficial Mexicana. NOM-252-SSA1-2011, Salud ambiental. Juguetes y artículos escolares. Límites de biodisponibilidad de metales pesados. Especificaciones químicas y métodos de prueba.</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 los materiales de juguetes y artículos escolares.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>16. ABORATORIO DE ANÁLISIS DE PESTICIDAS DEL BAJÍO, S. A. DE C. V. Dirección: Prolongación Av. Constituyentes, No. 2006, Col. Rancho Pinto, C.P. 38080, Celaya, Guanajuato.Tel.: 461 159 5600, 612 9840. Correo electrónico: lapbsa@pesticidascencon.com Autorización: TA-44-21 Fecha de autorización: 09/07/2021 Fecha de vencimiento: 09/07/2023. Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	
Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>EPA Method 8270D: 1996 Semivolatile organic compounds by gas chromatography / mass spectrometry (GC/MS).</p> <p>EPA Method 3510C:1996. Separatory funnel liquid-liquid extraction.</p>	<p>Determinación de compuestos orgánicos semivolátiles por Cromatografía de Gases / Espectrometría de Masas (GC / MS).</p> <p>Método EPA 3510 C. Extracción líquido-líquido en embudo de decantación, en agua para consumo humano.</p> <p>Aldrín, Clordano, Dieldrín, gama-BHC (Lindano), Heptacloro, Heptacloro epóxido, Hexaclorobenceno, Metoxicloro, 4,4´-DDD, 4,4´-DDE, 4,4´-DDT.</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>Determinación de Melamina y Ácido cianúrico en alimentos.</p>
<p>1.-QuEChERS. Anastassiades, 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>Determinación de plaguicidas residuales en alimentos por método de Cromatografía de Gases Masas-Masas:</p> <p>Acrinatrina, Alaclor, Aldrin, Amitraz, Atrazina, Azinfos Etil, Bentazona, Benfluralina, Bhc-Alpha, BHC-Beta, BHC-Delta, BHC-Gamma (Lindane),Bifenazar, Bifenox, Bifentrina, Bupirimato, Butaclor, Butifos (DEF), Captafol, Carbofenotion, Metil, Carbofenotion, Carbosulfan, Clordano, Clorfenapyr, Clorfenvinfos, Clorobenzilato, Cloronab, Cloropropilato, Clorotalonilo, Clorprofamo, Clorpirifos (Dursban), Clorpirifos Metilo, Coumafos, Cianofos, Ciflutrina, Cihalotrina (Lambda), Cipermetrina, Ciromazina, DDD o, p', DDD p, p', DDE-o, p', DDE-p, p', DDT-o, p', DDT-p, p', Deltametrina, Demeton-o, Demeton-S (Metasystox), Diazinón, Diclorobenzinitrilo, 2,6- (Diclobenil), Diclobutrazol, Diclofop-Metil, Dicloran (Boltran), Dieldrin, Difonato (Fonofos), Dioxatión, Difenamida, Difenilamina, Disulfotón, DMNB, Edifenfós, Endosulfán I (Alfa), Endosulfan II (Beta), Sulfato de Endosulfán, 3 Endrín, Endrín Aldehído, EPN, Esfenvalerato, Etalfluralina, Etión, Etofumesato, Etilano, Etofenprox, Etoxazol, Etridiazol, Etrimfos, Fenarimol, Fenhexamida, Fenitrotión, Fenpropatrina, Fenson, Fenvalerato, Fipronil, Flonicamida, Fludioxonilo, Flusilazol, Folpet, Formotión, Heptacloro, Exo-Epoxido de Heptacloro, Heptenofos.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>1.-QuEChERS. Anastassiades, 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>Determinación de plaguicidas residuales en alimentos por método de Cromatografía de Gases Masas-Masas: Hexaclorobenceno, Hexazinona, Hexitiazox, Indoxacarb, Iprodiona, Isazofos, Keltano, Lenacil, Leptofos, Malatión, Malaoxón, Mecarbam, Merfos, Metazaclor, Metoxicloro, Metolacloro, Mirex, Naled, Nitrapirina, Nitrotolueno, Oxadiazón, Oxifluorfeno, Paclobutrazol, Paraoxon, Paratión, Paratión Metilo, PCNB, Pendimetalina, Pentacloroanilina, Permetrina, Fenotrina (Sumetrina), Forato, Fosadona, Fosfamidón, Butóxido de Piperonilo, Piperofos, Pirimicarb, Pirimifos Etilo, Pirimifos Metilo, Procloraz, Procimidona, Profenofos, Profluralina, Promecarb, Prometon, Pronamida, Propazina, Profama, Protiofós, Quizalofop-p- Etilo, Ronnel (Fenclorfo), Simazina, Simeptrina, Sulfalato (Vegadex), Sulprofos, Teflutrin, Terbacil, Terbufos, Tetraclorvinfos, Tetrahidroftalimida (THPI), Tetrametrina, Tolclofos Metilo, Tolifluanida, Trialato, Triclorfón, Trifluralina, Tri-N-Butil-Fosfato, Vinclozolina.</p>
<p>1.- QuEChERS. Anastassiades, 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>Determinación de plaguicidas residuales en alimentos por método por Cromatografía de Líquidos Masas-Masas: 3-Hidroxicarbofurano, Acefato, Aldicarb, Ametrín, Azinfos Metilo, Azoxistrobina, Benalaxilo, Bendiocarb, Benfuracarb, Bensulida, Bitertanol, Boscalid, Bromacil, Bromuconazol, Buprofezin, Carbarilo, Carbendazim, Carbetamida, Carbofurano, Carboxim, Clorantraniliprol, Cloroxurón, Crotoxyfos, Cianazina, Ciproconazol, Ciprodinil, Diclofluanida, Diclorvos, Dicrotofos, Dietofencarb, Difenoconazol, Dimetacloro, Dimetomorfo, Dimetoato, Dioxacarb, Benzoato de Emamectina, Epoxiconazol, Etaconazol, Etoprofos, Famoxadona, Fenaminfos, Fenbuconazol, Fenobucarb (Baycarb), Fenpropimorfo, Sulfoxido de Fentiión, Fenpropidina, Flamprop, Isopropil Flamprop Metíl, Fluazifop –p- Butilo, Hexaconazol, Imazalil, Imidacloprid, Isofenfos, Linuron, Mepronil, Metalaxil, Metamidófos, Metidatión, Metiocarb, Metomilo, Metroprotrina, Metribuzina, Monocrotófos, Miclobutanil, Napropamida, Nuarimol (Trimidal), Ometoato, Oxadixil, Oxamyl, Penconazol, Sulfona de Forato, Sulfóxido de Forato, Fosdrina (Mevinfos), Fosmet (Imidan), Prometrin, Propetamfos, Propiconazol, Pirazofos, Pirimetanilo, Piriproxifeno, Quinalfos, Quinoxifeno, Setoxidim, Espinetoram, Espinosad, Espirotetramat, Sulfotep, Tebuconazol, Tetraconazol, Tiabendazol, Tiametoxam, Tiobencarb, Tiodicarb, Tionazina, Tiofanato Metil, Triadimefon, Triazofos, Trifloxistrobina, Triflumizol.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>17. LABORATORIO DE CONTROL ARJ, S.A. DE C.V. Dirección: Calle Chicle, No. 134, Edificio "C", Col. Granjas México, C.P. 08400, Demarcación Territorial Iztacalco. Ciudad de México. Tel.: 55 56 50 00 06. Correo electrónico: marcos@laboratorioarj.com/ silvestre@arj.mx Autorización: TA-26-21 Fecha de autorización: 04/06/2021 Fecha de vencimiento: 04/06/2023. Nota: Solicitud de prórroga en trámite.</p>	
Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Norma Oficial Mexicana 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 grasas. 1.2 Método de Roesse-Gottlieb (Hidrólisis alcalina). Para fórmulas para lactantes, fórmulas de continuación, leches en polvo, entre otros. 5. Determinación de Sodio (Na).</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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>Norma Oficial Mexicana 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 Cadmio, Arsénico, Plomo, Cobre y Hierro, en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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.22 Determinación de Sodio (Na) por espectrofotometría de absorción atómica con aditamento de flama. B.28 Determinación de Hierro (Fe) por espectrofotometría de absorción atómica.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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. Método de Prueba 7.1.1 Densidad relativa 7.1.2 Residuo no volátil. 7.1.3 Grado alcohólico 7.1.4 Metanol</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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 Métodos fisicoquímicos. A.3.2 Método para la determinación de turbiedad. A.3.3 Métodos de prueba para la determinación de Arsénico, Bario, Cadmio, Cromo y Plomo 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 Método potenciométrico y espectrométrico para la determinación de Fluoruros.</p>
<p>Norma Mexicana NMX-V-004-NORMEX-2018. Bebidas alcohólicas. Determinación de Furfural. Método de ensayo (Prueba).</p>	<p>Determinación de Furfural. Método espectrofotométrico.</p>
<p>Norma Mexicana NMX-V-005- NORMEX-2018. Bebidas alcohólicas. Determinación de Aldehídos, Ésteres, Metanol y Alcoholes superiores. Métodos de ensayo (Prueba).</p>	<p>Determinación de Aldehídos, Ésteres, Metanol y Alcoholes superiores. Método de ensayo por Volumetría.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Mexicana NMX-V-013-NORMEX-2019. Bebidas Alcohólicas-Determinación del contenido Alcohólico (Por ciento de alcohol en volumen a 20°C) (% Alc. Vol.)- Método de Ensayo (Prueba).	Determinación del contenido alcohólico (Por ciento de alcohol en volumen a 20°C) (% Alc.Vol.). Método volumétrico (Alcoholímetro).
Norma Mexicana NMX-F-607-NORMEX-2013. Alimentos. Determinación de cenizas en alimentos. Método de ensayo (prueba).	Determinación de cenizas en alimentos.
Norma Mexicana NMX-AA-008-SCFI-2016, Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición del pH en aguas naturales.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana NMX-AA-045-SCFI-2001, Análisis de agua. Determinación de color platino cobalto en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de color platino cobalto en aguas naturales.
Norma Mexicana 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 y compuestos fenólicos en aguas naturales.
Norma Mexicana NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Medición de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición de metales por absorción atómica en Arsénico, Cadmio, Cobre, Hierro, Manganeso, Plomo y Silicio en aguas naturales y potables.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana 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 en naturales.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana NMX-AA-099-SCFI-2006. Análisis de agua. Determinación de Nitrógeno de nitritos en aguas naturales y residuales. Método de prueba.	Determinación de Nitrógeno de nitritos en aguas naturales.
Norma Mexicana NMX-AA-108-SCFI-2001. Calidad del agua. Determinación de Cloro libre y Cloro total. Método de prueba.	Determinación de Cloro libre y Cloro total en aguas.
MGA 0001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 229-230.	Determinación del índice de acidez.
MGA 0011. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 231.	Valoración de ácido fólico.
MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 265-268.	Determinación de agua por Karl Fischer.
MGA 0061. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 269-270.	Determinación de alcohol bencílico.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0071. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 270.	Alcohol etílico por cromatografía de gases.
MGA 0081. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 270-273.	Determinación de Alcohol etílico por destilación.
MGA 0083. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 273-274.	Determinación de alginatos.
MGA 0086. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 274	Determinación de contenido de aluminio.
MGA 0101. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 295-296.	Valoración de antibióticos betalactámicos.
MGA 0111. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 298-300.	Prueba límite de Arsénico.
MGA 0121. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 300.	Aspecto de la solución.
MGA 0131. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 301.	Determinación de azúcares reductores en jarabes invertidos.
MGA 0143. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 302.	Identificación de bases orgánicas nitrogenadas.
MGA 0146. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 302-303.	Carbono orgánico total.
MGA 0161. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 303-304.	Límite de cloruros.
MGA 0181. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 304-306.	Color de la solución.
MGA 0191. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 306-307.	Combustión en matraz con oxígeno.
MGA 0196. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 307-309.	Conductividad.
MGA 0201. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 310.	Temperatura de solidificación.
MGA 0211. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 310-311.	Capacidad de consumo de ácido.
MGA 0221. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 311-312.	Contenido mínimo.
MGA 0231. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 312-318	Prueba de cristalinidad. Método I.
MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 318-333.	Cromatografía. I. Técnicas No Instrumentales. A) Cromatografía en capa fina. II. Técnicas Instrumentales A) Cromatografía de Gases. <ul style="list-style-type: none"> • Detector de ionización de flama B) Cromatografía de Líquidos de Alta Resolución (CLAR). <ul style="list-style-type: none"> • Detector de luz UV/VIS (Arreglo de diodos) • Detector de fluorescencia. • Detector electroquímico.
MGA 0251. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 333-334.	Densidad relativa. Método I. Picnómetro. Método II. Densímetro.
MGA 0261. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 334-338.	Desintegración.
MGA 0281. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 339-340.	Intervalo de destilación.
MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 343-350.	Disolución. Aparato No. 1



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Aparato No. 2
MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 350-356.	Uniformidad de dosis. Procedimiento para variación de masa. Procedimiento para uniformidad de contenido.
MGA 0303. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 357.	Determinación de la temperatura de ebullición.
MGA 0311. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 359-368.	Electroforesis.
MGA 0321. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 378-379.	Determinación de epinefrina.
MGA 0331. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 379-381	Espectroscopia atómica. Flama. Horno de Grafito. Generación de Hidruros.
MGA 0341. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 381-383.	Espectrofotometría de fluorescencia.
MGA 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 383-389.	Espectrofotometría infrarroja.
MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 389-393.	Espectrofotometría visible y ultravioleta.
MGA 0365. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 393-397.	Espectrometría de masas. Plasma Inductivamente Acoplado. ICP-MS. Emisión Óptica de Plasma Inductivamente Acoplado. ICP-OES.
MGA 0371. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 397.	Determinación de índice de éster.
MGA 0391. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 403-404.	Identificación y valoración de esteroides.
MGA 0399. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 404.	Sustancias relacionadas en esteroides.
MGA 0401. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 405.	Valoración de esteroides totales.
MGA 0411. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 405.	Residuo de la evaporación.
MGA 0421. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 405-406.	Determinación de fenol.
MGA 0451. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 406-407.	Prueba límite de hierro. Método A. Método B.
MGA 0461. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 408-409.	Límite de fosfatos. Método 1. Método 2. Método 3.
MGA 0471. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 409-411.	Temperatura de fusión.
MGA 0486. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 414-415.	Hermeticidad.
MGA 0491. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 415-416.	Índice de hidroxilo.
MGA 0499. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 416.	Prueba límite de impurezas alcalinas en aceites.
MGA 0500. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 416-425.	Determinación de disolventes residuales.
MGA 0511. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 436-441.	Identificación de iones, grupos funcionales y radicales.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0521. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 443-453.	Liberación controlada. Aparato 1. Aparato 2. Aparato 4.
MGA 0531. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 453-454.	Prueba de licuefacción de supositorios.
MGA.0541. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 454.	Determinación de materia insaponificable.
MGA 0551. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 454-457.	Prueba límite de mercurio.
MGA 0561. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 457-461.	Metales pesados. Método I. Método II. Método III. Método IV.
MGA 0581. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 473-474.	Valoración de niacina o niacinamida.
MGA 0601. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 475.	Titulación con nitritos.
MGA 0611. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 475-477.	Determinación de nitrógeno por Kjeldahl. Método 1. Método 2. Método 3.
MGA 0621. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª. Edición, 2018, Pág. 477-478.	Osmolaridad.
MGA 0670. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 491.	Pérdida por ignición.
MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª. Edición, 2018, Vol. I. Pág. 491.	Pérdida por secado.
MGA 0681. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 491-492.	Índice de peróxido.
MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 493-494.	Medición del pH.
MGA 0721. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición. 2018. Vol. I. Pág. 495-497.	Prueba límite de Plomo
MGA 0741. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 501-502.	Índice de refracción.
MGA 0751. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 502.	Residuo de la ignición.
MGA 0771. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12a. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 503-504.	Rotación óptica.
MGA 0781. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 504-505.	Determinación de sales de bases nitrogenadas.
MGA 0791. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 505.	Determinación del índice de saponificación.
MGA 0801. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 506.	Prueba límite de Selenio.
MGA 0811. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 506-507.	Prueba límite de Sodio, Potasio y Calcio.
MGA 0813. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 507.	Temperatura de solidificación en ácidos grasos.
MGA 0821. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 507.	Solubilidad completa.
MGA 0861. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 507-508.	Prueba límite de sulfatos.
MGA 0881. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 508.	Sustancias fácilmente carbonizables.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0891. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 509-511.	Determinación de la distribución del tamaño de partícula por tamizado analítico.
MGA 0911. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 512-513.	Valoración de tiamina.
MGA 0941. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 514-515.	Valoración de DL-alfa tocoferol.
MGA 0951. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 518-525.	Viscosidad.
MGA 0961. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 525-526.	Valoración de vitamina A.
MGA 0981. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 531.	Variación de volumen.
MGA 0991. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 532-536.	Volumetría.
MGA 1001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 537.	Índice de Yodo.
MGA 1011. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 538-539.	Determinación de Zinc.
MGA 1041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 547.	Friabilidad.
MGA 1051. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 547-548.	Resistencia a la ruptura (Dureza).
MPB 0060. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 555-556.	Determinación de Adenina.
MPB 0100. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 556.	Determinación de Agregados Moleculares.
MPB 0380. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018, Vol. I. Pág. 565.	Determinación de la actividad del factor IX de la coagulación.
MPB 0420. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018, Vol. I, Pág. 567-568.	Determinación de la actividad del factor VIII de la coagulación.
MPB 0580. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018, Vol. I. Pág. 572-573.	Determinación de heparina en los factores de la coagulación. Método A. Método B.
MPB 0600. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018, Vol. I, Pág. 573-574.	Identidad Serológica. A. Inmunodifusión radial.
MPB 0840. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 585-586.	Determinación de proteínas por Kjeldahl.
MPB 0860. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 586-590.	Métodos de determinación de proteínas. Método de absorción de luz ultravioleta a 280nm. Método del ácido bicinconínico (ABC). Método de Lowry Método de Biuret
MPB 0880. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018, Vol. I. Pág. 590.	Pureza electroforética en productos biológicos.
MGA-DM 0001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Pág. 218.	Determinación de la acidez o alcalinidad.
MGA-DM 0021. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Pág. 219.	Agentes reductores.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA-DM 0201. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición, 2017. Pág. 220-221.	Capacidad de llenado de la bolsa.
MGA-DM 0252. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición, 2017. Pág. 221-229.	Verificación de la conicidad.
MGA-DM 0441. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos 4ª Edición, 2017. Pág. 243-247.	Determinación del envejecimiento acelerado en productos de látex. Método II. Envejecimiento en horno con circulación de aire.
MGA-DM 0481. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición, 2017. Pág. 247.	Exactitud de las líneas de graduación.
MGA-DM 0841. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017. Pág. 247-248.	Prueba de integridad.
MGA-DM 1222. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos, 4ª Edición, 2017. Pág. 248.	Fijación del marcado con tinta indeleble.
MGA-DM 1541. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición, 2017. Pág. 333-335.	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. Pág. 337-338.	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 Edición, 2017. Pág. 338-341.	Resistencia a la tensión y alargamiento. Método I. Determinación de la resistencia a la tensión y alargamiento de películas de plástico. 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 Edición, 2017. Pág. 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 Edición 2017. Pág. 342-347.	Evaluación del sitio para la aplicación de medicamentos.
Abatelenguas de madera. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 476-477.	Designación del producto. Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia a la ruptura.
Envases primarios. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 611-632.	2. Pruebas para el Sistema de Envases. 3. Envases de vidrio. 3.1 Resistencia hidrolítica: prueba con vidrio molido. 3.2 Ataque con agua a 121°C. 3.3 Transición de luz. 5. Envases de materiales plásticos.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>Acabado, envejecimiento, permeabilidad al vapor, ensayo de identidad por espectrofotometría infrarroja, material oxidable, residuo no volátil, residuo de la ignición, metales pesados, capacidad reguladora, amonio, aspecto y color.</p> <p>5.2 Envases de policloruro de vinilo: Bario, Cadmio, Calcio, metales pesados, residuo a la evaporación, amonio.</p> <p>5.3 Envases de polietileno de baja densidad: Ensayos de identidad A y B, acidez o alcalinidad, sustancias solubles en hexano, sustancias reductoras.</p> <p>5.4 Envases de polietileno de alta densidad: Aspecto y color de la solución, ensayos de identidad A y B, acidez o alcalinidad, absorbancia, sustancias reductoras, Cromo, Vanadio y Circonio.</p> <p>7. Tapones de elastómeros para productos inyectables: Turbiedad, sustancias reductoras, metales pesados, acidez o alcalinidad, sulfuros, sustancias fácilmente oxidables, espectrofotometría IR infrarroja del pirolizado, espectrofotometría ultravioleta, cenizas, gravedad específica, Zinc soluble, amonio, residuo a la evaporación, fragmentación, penetrabilidad.</p>
<p>Implantes metálicos de acero inoxidable para cirugía ósea. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 774-775.</p>	<p>Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto. Etiquetado del envase primario.</p>
<p>Condomes masculinos de hule látex. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 654-661.</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. Determinación del ancho del condón. Determinación de longitud del condón. Determinación del espesor del condón. Determinación del contenido de lubricante Envase primario y secundario.</p>
<p>Jeringa hipodérmica de plástico para uso manual. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 709-713.</p>	<p>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.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Jeringa para insulina con Agua. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 714-718.</p>	<p>Marcado del producto. 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.</p>
<p>Jeringa para Tuberculina con Agua. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 719-723.</p>	<p>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.</p>
<p>Agujas Hipodérmicas. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 606-609.</p>	<p>Designación del producto. Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones de la cánula. 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.</p>
<p>Hoja para bisturí de acero inoxidable. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 829-831.</p>	<p>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.</p>
<p>Gasas. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 481-486.</p>	<p>Designación del producto. Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>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.</p>
<p>Espejo vaginal. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 856-858.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Prueba de esfuerzo. Material de fabricación del espejo (Prueba A). Marcado.</p>
<p>Equipo de infusión para aplicación de volúmenes medidos. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 685-688.</p>	<p>Designación del producto. Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. 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.</p>
<p>Sonda para drenaje urinario de hule natural modelo Nelaton. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. , Pág. 744-745.</p>	<p>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.</p>
<p>Equipo de infusión por gravedad. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 692-694.</p>	<p>Designación del producto. Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Dimensiones. Prueba de integridad. Regulación de goteo. Velocidad de flujo. Evaluación del sitio para la aplicación de medicamentos. Resistencia de los ensamblados. Residuo de óxido de etileno. Metales pesados. Acidez o alcalinidad. Agentes reductores. Resistencia a la corrosión. Etiquetado del envase primario.
Suturas Quirúrgicas. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. , Pág. 763-773.	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. 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.
Equipo y Bolsa para Ileostomía y Colostomía. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. . Pág. 558-564.	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 B) Sistema de dos piezas. Prueba de absorbencia de agua. Prueba de pH en la superficie de la barrera protectora de piel (placa autoadherible).
Aplicadores con Algodón. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 480-481.	Designación del producto. Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Contenido de fibra.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Extracto acuoso. Residuo de ignición. Acidez o alcalinidad. Absorbencia. Extracto etéreo. Extracto alcohólico. Tiempo de absorción.
Agujas para biopsia modelo Trucut. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 610-612.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia de los ensamblados. Resistencia a la corrosión (Método I). Sellado del envase primario. Marcado del producto. Datos o leyendas del envase primario. Residuos de óxido de etileno.
Bolsa balón respiratorio de látex, electroconductor, con dos pliegues para aparato de anestesia. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 840-842.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Capacidad. Fugas. Ensamble con el conector. Resistencia a la tensión. Elongación. Envase primario.
Guantes para cirugía de hule látex natural. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 496-505.	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.
Guantes para exploración de hule látex natural. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 506-515.	Designación del producto. Descripción del producto. Clasificación. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Residuo de óxido de etileno. Prueba de integridad. Propiedades físicas.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Resistencia a la tensión y 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.
Guantes para exploración de policloruro de vinilo. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 516-520.	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 y alargamiento. 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.
Guantes para exploración de acrílo-nitrilo. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 521-525.	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 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.
Tubo Endotraqueal tipo Murphy con y sin glob. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Pág. 757-762.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia de los ensamblados. Metales pesados. Residuos de óxido de etileno. Envase primario. Marcado del producto.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Cepillo para Estudio Citológico. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 529-531.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Identificación del material de fabricación (mango aristado). A. Método D. 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. Resistencia entre los ensamblados.</p>
<p>Agujas dentales tipo Carpule. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 603-605.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Residuos de óxido de etileno. 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.</p>
<p>Equipo para transfusión con filtro. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 706-708.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Prueba de integridad. Velocidad de flujo. Resistencia de los ensamblados. Residuos de óxido de etileno. Residuo de la ignición. Absorbancia. Metales pesados. Acidez o alcalinidad.</p>
<p>Catéter intravenoso periférico para venoclisis. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 621-624.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones del catéter. Material de fabricación. Resistencia a la corrosión. 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. Residuos de óxido de etileno. Acidez o alcalinidad. Límite de metales extraíbles.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Equipo básico para bloqueo Epidural. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 676-679.</p>	<p>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). Acidez o alcalinidad (Cánula). Marcado del producto. Residuos de óxido de etileno.</p>
<p>Sonda para el drenaje urinario modelo Foley. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 738-743.</p>	<p>Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Residuos de óxido de etileno. Metales pesados. Resistencia a la tensión y alargamiento. Envejecimiento acelerado. Marcado del producto.</p>
<p>Bolsas para esterilizar con gas o vapor. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 572-583.</p>	<p>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</p>
<p>Catéter para cateterismo venoso central con equipo de inserción por técnica Seldinger, adulto. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 625-630.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Metales pesados. Residuos de óxido de etileno. Acidez o alcalinidad. Prueba de integridad. Resistencia a la corrosión. Resistencia de los ensambles. Velocidad de flujo. 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. Marcado del producto. Límite de metales extraíbles</p>
<p>Algodón absorbente. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 477-480.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Dimensiones. Contenido de fibra. Longitud mínima de la fibra. Extracto alcohólico. Extracto etéreo. Residuo de ignición. Extracto acuoso. Acidez o alcalinidad. Materia extraña. Tiempo de absorción. Absorbencia.
Telas adhesivas de Acetato. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 526-528.	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 en seco (urdimbre). Residuo de la ignición. Marcado.
Perilla para aspiración de secreciones. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 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.
Agua oxigenada al 3.5 por ciento. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 394-395.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Aspecto. Ensayo de identidad. Acidez. Residuo no volátil. Bario. Metales pesados. Límite de conservador. Valoración.
Yodo polivinilpirrolidona (Idopovidona). Espuma y solución. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 398-399.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Aspecto. Ensayo de Identidad. pH. Variación de Volumen. Contenido de Alcohol. Contenido de Yodo Disponible. Contenido de Nitrógeno.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Glutaraldehído al 2 por ciento con activador en polvo. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 395-396.</p>	<p>Contenido de Yoduro. Descripción del producto. Descripción del activador en polvo. 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.</p>
<p>Catéter para suministro de oxígeno. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 640-641.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Prueba de integridad. Resistencia de los ensamblados. Metales pesados.</p>
<p>Guante para exploración de polietileno, estéril, desechable y ambidiestro. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 494-495.</p>	<p>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.</p>
<p>Cepillo para uso quirúrgico. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 532-533.</p>	<p>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.</p>
<p>Bolsa para alimentación parenteral. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 535-537.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Exactitud de las líneas de graduación. Prueba de integridad. Resistencia de los ensamblados. Residuos de Óxido de Etileno. Metales pesados. Acidez o alcalinidad. Evaluación del sitio para aplicación de medicamentos. Marcado del producto.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Bolsa para recolección de orina. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 556-557.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Prueba de integridad. Capacidad de llenado de la bolsa. Resistencia de los ensamblados. Identificación del material de fabricación. Marcado del producto.</p>
<p>Sistema doble bolsa para diálisis peritoneal. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Pág. 584-585.</p>	<p>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. Residuos de óxido de etileno</p>
<p>Catéter para diálisis peritoneal. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 637-639.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Metales pesados. Residuos de óxido de etileno. Acidez o alcalinidad. Prueba de integridad. Resistencia a la corrosión. Resistencia del ensamble. Velocidad de flujo.</p>
<p>Campana para circuncisión. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 586-587.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Identidad del material de fabricación. Envase primario.</p>
<p>Catéter pediátrico para cateterismo venoso central con equipo de inserción por técnica Seldinger. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 631-636.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Identificación del material de fabricación. Prueba de integridad. Resistencia a la corrosión. Resistencia de los ensamblados. Marcado del producto. Residuos de Óxido de Etileno. Velocidad de flujo. Metales pesados. Límite de metales extraíbles Acidez o alcalinidad.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Condón masculino de poliuretano. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 662-669.</p>	<p>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.</p>
<p>Catéteres para embolectomía modelo Fogarty. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 642-644.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Metales pesados. Resistencia a la corrosión. Integridad del globo. Resistencia de los ensamblados. Prueba de capacidad del globo. Inspección de acotaciones. Marcado del producto. Etiquetado del envase primario. Residuos de óxido de etileno</p>
<p>Condón femenino de poliuretano, nitrilo o hule látex natural, con anillos flexibles de retención. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 645-653.</p>	<p>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.</p>
<p>Conector con línea de transferencia para diálisis peritoneal. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 670-672.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Prueba de integridad. Funcionalidad del dispositivo médico. Funcionalidad del regulador de flujo. Resistencia de los ensamblados. Identificación de material de fabricación. Metales pesados. Acidez o alcalinidad. Residuos de óxido de etileno.</p>
<p>Conector de titanio. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 673-674.</p>	<p>Descripción del producto. Prueba de integridad. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Funcionalidad del dispositivo médico. Residuos de óxido de etileno. Acidez o alcalinidad.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Conector de plástico tipo SIMS. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 675.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Metales pesados. Residuos de óxido de etileno</p>
<p>Equipos para derivación de líquido cefalorraquídeo. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 680-684.</p>	<p>Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Acidez o alcalinidad. Metales pesados. Ausencia de reflujo. Resistencia de los ensamblajes. Marcado del producto. Documentación adicional. Envase primario. Envase secundario. Residuos de óxido de etileno.</p>
<p>Equipo para venoclisis en forma de mariposa pediátrico. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 689-691.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Prueba de integridad. Residuos de óxido de Etileno. Metales pesados. Resistencia de los ensamblajes. Resistencia a la corrosión. Verificación del lubricado de la superficie exterior de la cánula. Acidez o alcalinidad. Evidencia de flujo. Marcado del producto.</p>
<p>Equipo para drenaje por aspiración para uso postquirúrgico Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 695-697.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Capacidad del fuelle succionador. Colapsamiento de las sondas. Prueba de integridad. Metales pesados. Residuos de óxido de Etileno. Resistencia a la corrosión. Datos o leyendas del envase secundario.</p>
<p>Equipo para hemodiálisis temporal, yugular o femoral. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 698-701.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Residuos de óxido de etileno. Material de fabricación. Acidez o alcalinidad. Prueba de integridad. Resistencia a la corrosión. Velocidad de flujo a través del catéter. Resistencia de los ensamblajes. Marcado del producto. Etiquetado del envase primario.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Equipo para medición de presión venosa central. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 702-705.	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 ensamblados. Metales pesados Residuos de óxido de etileno. Acidez o alcalinidad. Etiquetado del envase primario.
Jeringas de vidrio. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 724-727.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Desplazamiento. Capacidad nominal (volumen). Choque térmico. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto. Envase primario.
Línea corta de transferencia. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Pág. 730-731.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Prueba de integridad. Resistencia de los ensamblados. Metales pesados. Acidez o alcalinidad. Residuos de óxido de etileno.
Alambres para osteosíntesis blando. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 776-777.	Clasificación de defectos. Acabado. Magnetismo. Resistencia a la corrosión. Envase primario.
Clavo intramedular condilocefálico. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 778-779.	Descripción. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia a la corrosión (Acero inoxidable). Marcado del producto. Envase primario.
Clavo intramedular para fémur. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 780-781.	Descripción Clasificación de defectos Acabado Dimensiones Magnetismo Resistencia a la corrosión (Acero inoxidable) Marcado del producto Envase primario
Clavo para hueso de punta triangular no roscado o roscado tipo Steinmann. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 784-785.	Descripción. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Magnetismo. Resistencia a la corrosión (Acero inoxidable). Marcado del producto.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Prótesis de cadera para hemiartroplastía modelo Thompson. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 804-806.</p>	<p>Descripción. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Magnetismo. Marcado del producto. Envase primario.</p>
<p>Equipo para alimentación enteral. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 538-539.</p>	<p>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 ensamblados. Metales pesados. Identificación de material de fabricación. Marcado del producto.</p>
<p>Bolsa para recolectar sangre. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 548-551.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Capacidad de la bolsa. Resistencia a la centrifugación. Permeabilidad al vapor. Estabilidad térmica. Resistencia del dispositivo de suspensión. Resistencia de los ensamblados. 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.</p>
<p>Bolsa para enema. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 552-553.</p>	<p>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.</p>
<p>Cánula orofaríngea modelo Guedel/Berman. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 588-589.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Área efectiva de la luz del tubo. Identificación del material de fabricación. Metales pesados.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Cánula para traqueostomía. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 590-597.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Identificación del material de fabricación. Metales pesados. Residuos de óxido de etileno. Resistencia de los ensamblados. Prueba de integridad. Marcado del producto. Etiquetado del envase secundario.
Aguja para biopsia, tipo Silverman. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 600-602.	Descripción. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia al desprendimiento entre uniones. Ajuste. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto. Envase primario
Agujas para biopsia modelo Trucut. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 610-612.	Descripción. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia de los ensamblados. Resistencia a la corrosión. Residuos de óxido de etileno. Sellado del envase primario. Marcado del producto. Datos y leyenda del envase primario.
Agujas para raquianestesia o bloqueo subaracnoideo tipo Whitacre. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 613-614.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia a la corrosión. Metales pesados. Resistencia de los ensamblados. Prueba de integridad. Acidez o alcalinidad. Marcado del producto. Datos o leyendas del envase primario. Residuos de óxido de etileno.
Agujas de acero inoxidable para suturar. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 615-620.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto. Etiquetado.
Llave de tres o cuatro vías. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 732-733.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Prueba de integridad.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Resistencia de los ensambles. Residuos de óxido de etileno. Identificación del material de fabricación. Metales pesados. Marcado del producto. Etiquetado del envase primario.
Sonda gastrointestinal tipo Levin. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 734-735.	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.
Sonda para aspiración de secreciones. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Pág. 736-737.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Identificación del material de fabricación. Metales pesados. Residuos de óxido de etileno. Resistencia de los ensambles. Prueba de integridad. Leyendas del envase primario.
Sonda para el control de la epistaxis. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Pág. 746-478.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia a la tensión y alargamiento. Hermeticidad del sistema de inflado. Marcado del producto. Metales pesados. Residuos de óxido de etileno. Etiquetado del envase primario y secundario.
Sondas para alimentación. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 749-750.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Identificación del material de fabricación. Metales pesados. Residuos de óxido de etileno. Resistencia del ensamble. Prueba de integridad. Leyendas del envase primario.
Sondas para drenaje en forma de "T" modelos Catell y Kehr. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 751-752.	Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Residuos de óxido de etileno. Metales pesados. Resistencia a la tensión y alargamiento. Marcado del producto. Etiquetado del envase primario.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Tubo de hule natural para canalización tipo Pen-Rose. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 756.</p>	<p>Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Metales pesados. Residuos de óxido de etileno. Resistencia a la tensión y alargamiento. Marcado del producto. Etiquetado del envase primario.</p>
<p>Grapas metálicas para epífisis. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 786-787.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Marcado del producto.</p>
<p>Instrumentación tipo Luque, barras. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 788-789.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Magnetismo. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto. Envase primario.</p>
<p>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 Edición, 2017. Pág. 790-791.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Magnetismo. Resistencia a la corrosión (Acero inoxidable). Marcado del producto.</p>
<p>Placas para tornillo dinámico de cadera. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 792-794.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Magnetismo. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto.</p>
<p>Placas para tornillo dinámico de cóndilo. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 795-797.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Magnetismo. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto.</p>
<p>Placas rectas, semitubular de 1/3 de tubo. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Pág. 798-799.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Magnetismo. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto.</p>
<p>Placas rectas, compresión dinámica. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 800-803.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Magnetismo. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto.
Rondanas (arandelas) para re inserción de ligamentos. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 807-808.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Metales pesados.
Tornillos deslizantes o de tracción para placas de cadera y cóndilos. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 809-810.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Magnetismo. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto.
Tornillo para hueso cortical. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 811-813.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Magnetismo. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto.
Tornillo para hueso esponjoso. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 814-817.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Magnetismo. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto.
Tornillo tipo Schanz. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos 4ª Edición, 2017. Pág. 818-819.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Magnetismo. Resistencia a la corrosión (Acero Inoxidable). Marcado del producto.
Tuerca para tornillo cortical. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 820-821.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Magnetismo. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto.
Disector Hurd. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 824.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto. Envase primario.
Explorador de doble extremo de una pieza. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 825.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia a la corrosión.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Hoja para bisturí de acero al carbón. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 832-834.</p>	<p>Marcado del producto. Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Prueba de filo. Resistencia a la corrosión. Marcado. Envase primario.</p>
<p>Dispositivo intrauterino T de cobre modelo 380. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 847-849.</p>	<p>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.</p>
<p>Dispositivo intrauterino modelo Cu 375. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 850-854.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Material de fabricación. Metales pesados. Residuos de la ignición. Residuos de óxido de etileno. Memoria. Fuerza de rompimiento. Fuerza de desplazamiento. Área superficial de cobre. 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 Envase primario. Peso</p>
<p>Estetoscopios. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 859-860.</p>	<p>Clasificación de defectos. Acabado. Componentes. Inspección visual. Dimensiones. Resistencia a la corrosión. Marcado.</p>
<p>Termómetro clínico. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 867-868.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Material de fabricación.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>Dureza. Precisión. Marcado del producto. Prueba de fenol. Envase primario.</p>
<p>Sonda para esófago. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 753-755.</p>	<p>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. Residuos de óxido de etileno. Marcado del producto. Envase primario.</p>
<p>Aleaciones para amalgama dental. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 835-839.</p>	<p>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.</p>
<p>Bolsa para fraccionar sangre. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 540-547.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Permeabilidad al vapor. Estabilidad térmica. Resistencia de los ensambles. Resistencia del dispositivo de suspensión. Vaciamiento bajo presión. Velocidad de llenado. Metales pesados. Resistencia a la tensión y alargamiento. Resistencia a la corrosión. Deflexión. Marcado del producto.</p>
<p>Cera para huesos, estéril. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 398-399.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Aspecto. Contenido mínimo. Punto de fusión.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Adherencia. Envase primario.
Esonja hemostática de gelatina o colágena. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 472-476.	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.
Eugenol. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 397-398.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Solubilidad. Ensayo de identidad. Contenido mínimo.
Jalea lubricante aséptica. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 400-401.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Aspecto. Contenido mínimo. Contenido de cloruro de benzalconio. Contenido de gluconato de clorhexidina. pH. Envase primario.
Bota quirúrgica. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 486-489.	Descripción del producto. Clasificación de defectos. Dimensiones. Acabado. Identificación del material de fabricación. Confección. Costuras/Sellado. Estabilidad al corte. Resistencia a la esterilización en autoclave. Resistencia a la tracción. Etiquetado.
Cubrebocas. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 489-490.	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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Equipo para urostomía. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 565-571.</p>	<p>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.</p>
<p>Gorro para cirujano. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 491-493.</p>	<p>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.</p>
<p>Instrumental de acero inoxidable para cirugía. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. . Pág. 822.</p>	<p>Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto. Envase primario.</p>
<p>Disector de doble extremo. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 823.</p>	<p>Clasificación de defectos. Acabado. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto.</p>
<p>Pinzas. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 826-828.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia a la corrosión. Prueba de funcionamiento (<u>aplica a pinza tipo tenaza</u>). Ajuste. Marcado del producto. Envase primario.</p>
<p>Espéculos nasales. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para Dispositivos Médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 855.</p>	<p>Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Filgrastim, Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018, Vol. II. Pág. 2001-2004.	Ensayos de identidad. A. Potencia C. Electroforesis en gel de poliacrilamida-SDS. Impurezas con pesos moleculares diferentes al filgrastim.

18. LABORATORIO DE CONTROL ARJ, S.A. DE C.V.

Dirección:

1.- Cafetal No. 60, Col. Granjas México, C.P. 08400, Demarcación Territorial Iztacalco, Ciudad de México.

2.- Canela No. 127, Col. Granjas México, C.P. 08400, Demarcación Territorial Iztacalco, Ciudad de México.

Tel.: 55 5650 0600 55 5650 0508 Correo electrónico: labarj@laboratorioarj.com.mx

Autorización: TA-67-21

Fecha de Autorización: 28/02/2024

Fecha de vencimiento: 28/02/2026.

El marco analítico que ampara la autorización en Cafetal No. 60, Col. Granjas México, Demarcación Territorial Iztacalco, C.P. 08400, Ciudad de México, es:

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Determinación del índice de acidez.
MGA 0011. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Valoración de ácido fólico.
MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Determinación de agua por Karl Fischer Titulación directa Titulación Coulométrica
MGA 0061. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Determinación de alcohol bencílico
MGA 0071. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Alcohol etílico por cromatografía de gases.
MGA 0121. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Aspecto de la solución
MGA 0131. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Determinación de azúcares reductores en jarabes invertidos.
MGA 0161. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Límite de cloruros
MGA 0181. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Color de la solución.
MGA 0191. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Combustión en matraz con oxígeno.
MGA 0196. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Conductividad.
MGA 0211. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Capacidad de consumo de ácido.
MGA 0221. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Contenido mínimo.
MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Cromatografía I. Técnica No instrumental A) Cromatografía en capa fina. II. Técnicas Instrumental. A) Cromatografías de gases A2) Cromatografía de gases de fase vapor. B) Cromatografía de Líquidos de Alta Resolución (CLAR) Detector de luz UV/VIS. (Arreglo de diodos) Detector de fluorescencia



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Detector electroquímico
MGA 0251. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Densidad relativa Método I Método II
MGA 0261. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Desintegración
MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Disolución. Aparato No. 1 Aparato No. 2
MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Uniformidad de dosis. Procedimiento para variación de masa. Procedimiento para uniformidad de contenido
MGA 0331. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Espectroscopia atómica. Flama. Horno de grafito. Generador de hidruros.
MGA 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Espectrofotometría infrarroja
MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Espectrofotometría visible y ultravioleta
MGA 0365. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Espectrometría de masas
MGA 0371. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Determinación de índice de éster
MGA 0391. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Identificación y valoración de esteroides
MGA 0399. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Sustancias relacionadas en esteroides
MGA 0401. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Valoración de esteroides totales.
MGA 0411. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Residuo de la evaporación
MGA 0421. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Determinación de fenol.
MGA 0451. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Prueba límite de hierro. Método A. Método B
MGA 0461. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Prueba límite de fosfatos. Método 1. Método 2. Método 3.
MGA 0471. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Temperatura de fusión
MGA 0486. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Hermeticidad
MGA 0491. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Índice de hidroxilo.
MGA 0499. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Prueba límite de impurezas alcalinas en aceites
MGA 0500. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Determinación de disolventes residuales.
MGA 0511. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Identificación de iones, grupos funcionales y radicales
MGA 0521. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Liberación modificada. Aparato 1 Aparato 2 Aparato 4



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0531. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Prueba de licuefacción de supositorios.
MGA 0541. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Determinación de materia insaponificable
MGA 0551. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Prueba límite de mercurio.
MGA 0561. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Metales pesados Método I Método II Método III Método IV
MGA 0601. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Titulación de nitritos.
MGA 0611. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Determinación de nitrógeno por Kjeldahl.
MGA 0670. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Pérdida por ignición.
MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Pérdida por secado
MGA 0681. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Índice de peróxido.
MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Medición del pH
MGA 0721. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Prueba límite de Plomo
MGA 0741. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Índice de refracción.
MGA 0751. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Residuo de la ignición.
MGA 0781. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Determinación de sales de bases nitrogenadas.
MGA 0791. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Determinación del índice de saponificación
MGA 0801. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Prueba límite de Selenio
MGA 0811. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Prueba límite de Sodio, Potasio y Calcio.
MGA 0813. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Temperatura de solidificación en ácidos grasos.
MGA 0821. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Solubilidad completa.
MGA 0861. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Prueba límite de sulfatos.
MGA 0881. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Sustancias fácilmente carbonizables
MGA 0941. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Valoración de dl-alfa tocoferol
MGA 0981. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Variación de volumen
MGA 0991. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Volumetría.
MGA 1001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Índice de Yodo
MGA 1011. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Determinación de Zinc.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 1041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Friabilidad
MGA 1051. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Resistencia a la ruptura. (Dureza)
MPB 0100. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Determinación de Agregados Moleculares
MPB 0840. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Determinación de proteínas por Kjeldahl.
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. 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 1714. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017.	Resistencia de los ensamblados. 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 Edición, 2017.	Evaluación del sitio para la aplicación de medicamentos
Envases primarios. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	2. Prueba para el Sistema de Envases. 3. Envases de vidrio: Resistencia hidrolítica prueba con vidrio molido. Transmisión de luz. 5. Envases de materiales plásticos: Acabado, permeabilidad al vapor, ensayo de identidad por espectrofotometría infrarroja, material oxidable, residuo no volátil, residuo de la ignición, metales pesados, capacidad reguladora, amonio, aspecto y color. 5.2 Envase de policloruro de vinilo: Bario, Cadmio, Calcio, metales pesados, residuo a la evaporación, amonio 5.3 Envases de polietileno de baja densidad: Ensayos de identidad: A por espectrofotometría infrarroja, B por densidad relativa, acidez o alcalinidad, sustancias solubles en hexano, sustancias reductoras 5.4 Envases de polietileno de alta densidad: Aspecto y color de la solución ensayos de identidad: A por espectrofotometría infrarroja, B por densidad relativa, Acidez o alcalinidad, absorbancia, sustancias reductoras, Cromo, Vanadio Circonio. 7. Tapones de elastómeros para producto inyectables:



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Turbiedad, sustancias reductoras, metales pesados, acidez o alcalinidad, sulfuros, sustancias fácilmente oxidables, espectrofotometría infrarroja del pirolizado, espectrofotometría ultravioleta, cenizas, gravedad específica, zinc soluble, amonio, residuo a la evaporación, fragmentación, penetrabilidad.
Jeringa hipodérmica de plástico para uso manual. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017.	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. Inyección sistémica. Reactividad intracutánea. Pirógenos. Esterilidad Residuos de óxido de etileno. Acidez o alcalinidad. Límite de metales extraíbles Marcado del producto.
Jeringa para insulina con agua. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017.	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. Esterilidad. Inyección sistémica. Reactividad intracutánea. Pirógenos. Óxido de etileno residual.
Jeringa para tuberculina con aguja. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017.	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. Esterilidad. Inyección sistémica. Reactividad intracutánea. Pirógenos. Óxido de etileno residual.
Guantes para cirugía de hule látex natural. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017.	Designación del producto. Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Residuo de óxido de etileno. Prueba de Integridad.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	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.
Guantes para exploración de hule látex natural. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017.	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. Determinación de proteínas solubles en agua. Envase primario. Envase colectivo.
Guantes para exploración de policloruro de vinilo. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017.	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.
Guantes para exploración de acrílo-nitrilo. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017.	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.
Agujas hipodérmicas. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017.	Designación del producto. Descripción del producto. Clasificación de defectos Acabado. Resistencia a la corrosión. Resistencia a la ruptura de la cánula.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Verificación del lubricante de la cánula. Evidencia de flujo. Inyección sistémica. Reactividad intracutánea. Pirógenos. Esterilidad Residuos de óxido de etileno. Acidez o alcalinidad. Límite de metales extraíbles. Etiquetado del envase colectivo.
Hoja para bisturí de acero inoxidable. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017.	Designación del producto. Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia a la corrosión. Pirógenos. Esterilidad. Marcado. Envase primario.
Abatelenguas de madera Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017.	Designación del producto. Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Resistencia a la ruptura.
Gasas. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017.	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. Esterilidad.
Equipo de infusión para aplicación de volúmenes medidos. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017.	Designación del producto. Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Prueba de integridad. Regulación de goteo. Evaluación del sitio para aplicación de medicamentos. Resistencia a los ensambles. Determinación de contaminación por partículas. Inyección sistémica. Reactividad intracutánea. Pirógenos.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Esterilidad. Residuos de óxido de etileno. Metales pesados. Acidez o alcalinidad. Agentes reductores. Resistencia a la corrosión. Marcado del producto. Etiquetado del envase primario.
Suturas Quirúrgicas. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017.	Designación del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Identificación de seda. Identificación de poliéster (polietilen tereftalato). 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. Esterilidad. Inyección sistémica. Reactividad intracutánea. Marcado.
Bolsa y equipo para ileostomía o Colostomía. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017.	Designación del producto. Descripción del producto. Clasificación de defectos. Acabado. Dimensiones. Inyección sistémica. Reactividad intracutánea. 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. B) Sistema de dos piezas. Prueba de absorbencia de agua Prueba de pH en la superficie de la barrera protectora de piel (placa autoadherible). Irritabilidad en piel del adhesivo
<p>El marco analítico que ampara la autorización de Canela No. 127, Col. Granjas México, Demarcación Territorial Iztacalco, C.P. 08400, Ciudad de México, es:</p>	
Norma Oficial Mexicana NOM-089-SSA1-1994, Bienes y servicios. Métodos para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza.	Métodos para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza. 8. Cuenta total de hongos, levaduras y Mesofílicos aerobios. 9. Identificación de patógenos.
Norma Oficial Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
MGA 0100. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Valoración microbiológica de antibióticos. Método cilindro de cilindro en placa (difusión en agar). Método turbidimétrico.
MGA 0101. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I. Pág. 288	Valoración de antibióticos betalactámicos.
MGA 0305. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Efectividad de preservativos antimicrobianos.
MGA 0316. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Determinación de endotoxinas bacterianas. Método A: Formación en Gel. Método B: Fotométrico, que dependiendo de la forma de cuantificación puede ser: Turbidimétrico. Cromogénico.
MGA 0381. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Esterilidad. Método directo. Método de filtración por membrana.
MGA 0501. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Indicadores biológicos 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. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Irritabilidad en piel.
MGA 0516. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Irritabilidad ocular.
MGA 0571. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Límites microbianos. Métodos de Cuenta Microbiana. Cuenta en placa (vaciado y extensión). Filtración por membrana. Número más probable (NMP).
MGA 0625. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Valoración microbiológica de pantotenato de Calcio.
MGA 0651. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Determinación de partículas en soluciones inyectables.
MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Medición del pH.
MGA 0711. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Prueba de pirógenos.
MGA 0795. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Prueba de seguridad general.
MGA 0921. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	Tinciones bacterianas. Tinciones simples.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Tinciones diferenciales.
MPB 0680. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Tomo I.	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 Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición 2017.	Inyección sistémica.
MGA-DM 3171. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª Edición, 2017.	Reactividad intracutánea.

19. LABORATORIO DE ENSAYOS ANALÍTICOS, S.A. DE C.V.

Dirección: Calle Nueva Santo Domingo, No. 205-F, Col. Industrial San Antonio, C.P. 02760, Demarcación Territorial Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel. :(55) 2582 5803, (55) 2582 5804. Correos: direccion@inter-lab.com.mx/calidad@inter-lab.com.mx

Autorización: TA-54-21 **Fecha de autorización:** 13/08/2021 **Fecha de vencimiento:** 13/08/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana NOM-089-SSA1-1994, Bienes y servicios. Métodos para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza.	Métodos para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza. 8. Cuenta total de hongos, levaduras y mesofílicos aerobios. 9. Identificación de patógenos.
Norma Oficial Mexicana NOM-092-SSA1-1994, Bienes y servicios. Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.	Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Mexicana 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.
MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 265-268.	Determinación de agua por Karl Fisher.
MGA 0061. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 269-270.	Determinación de alcohol bencílico.
MGA 0071. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 270.	Alcohol etílico por cromatografía de gases.
MGA 0089. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 274-281.	Análisis térmico.
MGA 0111. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, Suplemento, 2020. Pág. 49-52.	Prueba límite de Arsénico.
MGA 0121. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 300.	Aspecto de la solución.
MGA 0131. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 301.	Determinación de azúcares reductores en jarabes invertidos.
MGA 0161. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 303-304.	Límite de cloruros.
MGA 0181. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 304-306.	Color de la solución.
MGA 0196. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 307-309.	Conductividad.
MGA 0221. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 311-312.	Contenido mínimo.
MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 318-333.	Cromatografía. I. Técnica No Instrumental A) Cromatografía en capa fina. II. Técnicas Instrumentales A) Cromatografía de gases. B) Cromatografía de Líquidos de Alta Resolución (CLAR). • Detector de índice de refracción. • Detector de luz UV/VIS (Arreglo de diodos). • Detector de fluorescencia
MGA 0251. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 333-334.	Densidad relativa. Método I.
MGA 0261. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 334-338.	Desintegración.
MGA 0288. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 12ª Edición, 2018. Vol. I. 342-343.	Determinación de <i>N,N</i> -Dimetilanilina.
MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, Suplemento, 2019. Pág. 53-60.	Disolución. Aparato 1 Aparato 2
MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, Suplemento, 2019. Pág. 60-66.	Uniformidad de dosis. Procedimiento para variación de masa. Procedimiento para uniformidad de contenido.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0316. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 373-378.	Determinación de endotoxinas bacterianas. Método A. Formación de un gel.
MGA 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 383-389.	Espectrofotometría infrarroja.
MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018, Vol. I. Pág. 389-393.	Espectrofotometría visible y ultravioleta.
MGA 0381. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018, Vol. I. Pág. 397-403.	Esterilidad. Método directo. Método de filtración por membrana.
MGA 0411. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 405.	Residuo de la evaporación.
MGA 0421. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 405-406.	Determinación de fenol.
MGA 0431. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág.406.	Determinación de impurezas relacionadas con Fenotiazinas.
MGA 0451. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 406-407.	Prueba límite de hierro. Método A. Método B.
MGA 0461. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 408-409.	Prueba límite de Fosfatos. Método I.
MGA 0471. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, Suplemento, 2020. Pág. 52-55	Temperatura de fusión.
MGA 0486. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 414-415.	Hermeticidad.
MGA 0500. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 416-425.	Determinación de disolventes residuales.
MGA 0511. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 436-441.	Identificación de iones, grupos funcionales y radicales.
MGA 0561. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 457-461.	Metales pesados. Método I. Método II.
MGA 0571. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, Suplemento, 2020. Pág. 66-76.	Límites microbianos. Métodos de Cuenta Microbiana. Cuenta en placa (vaciado y extensión). Filtración por membrana. Número más probable (NMP).
MGA 0670. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición 2018. Vol. I. pág. 491.	Pérdida por ignición.
MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, Suplemento, 2019. Pág. 76-77.	Pérdida por secado.
MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 493-494.	Medición del pH
MGA 0741. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 501-502.	Índice de refracción.
MGA 0751. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 502.	Residuo de la ignición.
MGA 0771. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 503-504.	Rotación óptica.
MGA 0821. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 507.	Solubilidad completa.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0861. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 507-508.	Prueba límite de sulfatos.
MGA 0881. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 508.	Sustancias fácilmente carbonizables.
MGA 0921. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 12ª Edición, 2018, Vol.I. Pág. 513-514.	Tinciones Bacterianas.
MGA 0951. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, Suplemento, 2020. Pág. 76-87.	Reometría
MGA 0981. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 531.	Variación de volumen.
MGA 0991. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 532-536.	Volumetría. Titulación directa. Titulación en disolventes no acuosos.
MGA 1041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 547.	Friabilidad.
MGA 1051. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 547-548.	Resistencia a la ruptura (Dureza).
MGA-DM 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª Edición, 2017. Pág. 219-220.	Determinación de la actividad antimicrobiana.

20. LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS. INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Dirección: Prolongación de Carpio y Plan de Ayala s/n, Col. Casco de Santo Tomas, Demarcación Territorial Miguel Hidalgo C.P. 11340, Ciudad de México. Tel.: 55 57296204/ 57296000, Ext.: 62301, 62302 y 46204. Correo electrónico: trujillotmx@gmail.com / liat_ipn@hotmail.com

Autorización: TA-65-21 **Fecha de autorización:** 10/09/2021 **Fecha de vencimiento:** 10/09/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Mexicana 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.
MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 265-268.	Determinación de agua por Karl-Fischer
MGA 0161. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 303-304.	Límite de cloruros
MGA 0316. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 373-378.	Determinación de endotoxinas bacterianas. Método A: Formación de un gel. Método B: Fotométrico, que dependiendo de la forma de cuantificación puede ser: Turbidimétrico.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Cromogénico.
MGA 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 383-389.	Espectrofotometría infrarroja.
MGA 0381. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 397-403.	Esterilidad. Método directo. Método de filtración por membrana.
MGA 0515. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 441-442.	Irritabilidad en piel
MGA 0516. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición 2018. Vol. I. Pág. 443.	Irritabilidad ocular
MGA 0561. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I Pág. 457-461.	Metales pesados. Método I Método II Método III Método IV
MGA 0571. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, Suplemento, 2020. Pág. 66-76.	Límites microbianos Métodos de Cuenta Microbiana. Cuenta en placa (vaciado).
MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, Suplemento, 2019. Pág. 76-77.	Pérdida por secado.
MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 493-494.	Medición del pH
MGA 0711. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018, Vol. I. Pág. 494-495.	Prueba de pirógenos
MGA 0751. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 502.	Residuo de la Ignición.
MGA 0771. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 503-504.	Rotación óptica.
MGA 0861. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I I. Pág. 507-508.	Prueba límite de sulfatos
MGA 0921. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 513-514.	Tinciones bacterianas. Tinciones simples. Tinciones diferenciales.
MGA 0981. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 531.	Variación de volumen.
MGA-DM 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª. Edición, 2017. Pág. 219- 220.	Determinación de la actividad antimicrobiana
MGA-DM 3082. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 4ª. Edición, 2017, Vol. I. Pág. 348.	Índice hemolítico.
MGA-DM 3171. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos, 4ª. Edición, 2017. Pág. 352-353	Reactividad intracutánea

21. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE AGUASCALIENTES.

Dirección: Av. Siglo XXI No.105, Col. Ciudad Satélite Morelos, C.P. 20270, Aguascalientes, Ags. Tel. (449) 977 55 11 / 977 55 47 / 977 5548. Correo electrónico: sabel.hernandez@issea.gob.mx

Autorización: TA-02-20 **Fecha de autorización:** 04/09/2023 **Fecha de vencimiento:** 04/09/2025.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I. Pág. 312-327.	Cromatografía. II. Técnicas Instrumentales A) Cromatografía de Gases



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA-DM 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 5ª Edición, 2023.	Determinación de la actividad antimicrobiana.
Antiséptico tópico a base de alcohol etílico, alcohol isopropílico o sus mezclas. Solución. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13ª Edición 2021, Tomo III.	<ul style="list-style-type: none"> • Contenido de alcohol etílico. Método por alcoholímetro. • Contenido de Metanol y 1- Propanol. Método por Cromatografía de Gases.
Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-040-SSA1-1993, Productos y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo A 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.	Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Cobre, Hierro, Zinc y Mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana NOM-127-SSA1-2021, Agua para uso y consumo humano. Límites permisibles de la calidad del agua.	Apéndice Normativo B. B.4 Método de prueba para la determinación de plata total y aluminio en agua para uso y consumo humano. B.9 Método de prueba para la determinación de pH en agua para uso y consumo humano. B.10 Método de prueba para la determinación de dureza total en agua para uso y consumo humano. B.12 Método de prueba para la determinación de sólidos disueltos totales (SDT) en agua para uso y consumo humano.
Norma Oficial Mexicana NOM-130-SSA1-1995, Bienes y servicios. Alimentos envasados en recipientes de cierre hermético y sometido 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. 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.
Norma Oficial Mexicana 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.	8. Métodos de prueba. 8.1.7 Determinación de aflatoxinas en masa, tortillas, tostadas y harinas preparadas para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría.
Norma Oficial Mexicana NOM-194-SSA1-2004, Productos y servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de	8 Métodos de prueba 8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmuno enzimático.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
animales para abasto, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.	
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.2 Método para la determinación de turbiedad. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-213-SSA1-2018, Productos y Servicios. Productos cárnicos procesados. Especificaciones sanitarias.	Apéndice A Normativo A.2.2 Determinación de nitritos (método colorimétrico).
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba 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> .
Norma Oficial Mexicana 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. Método de prueba. 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.
Norma Oficial Mexicana 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. Método de Prueba. 3. Método de prueba para la determinación de aflatoxinas en cereales. 3.3 Cuantificación por fluorimetría
Norma Mexicana NMX-V-005-NORMEX-2013. Bebidas alcohólicas - Determinación de Aldehídos, Ésteres, Metanol y Alcoholes superiores - Método de ensayo (Prueba).	Determinación de Aldehídos, Ésteres, Metanol y Alcoholes superiores. Método de ensayo por cromatografía de gases.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Mexicana NMX-V-013-NORMEX-2013. Bebidas alcohólicas-Determinación del contenido Alcohólico (Por ciento de alcohol en volumen a 20°C) (% Alc. Vol.)- Método de ensayo (Prueba).	Determinación del contenido Alcohólico (por ciento de alcohol en volumen a 20°C) (% Alc. Vol.). Método volumétrico (Alcoholímetro).
Norma Mexicana 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.
Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter. 9. Vibrio.	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).
Método Oficial 2007.1 AOAC, 2007. Pesticide Residues in Food by Method for Quechers for Multi-Residue Pesticide Analysis. Gas Chromatographic Mass Spectrometry.	Determinación de plaguicidas organofosforados y organonitrogenados. Oxamil, malation, carbanilo, permetrina, paration y diazinon por cromatografía de gases masas en frutas, hortalizas, cereales y leguminosas.
CCAYAC-M-353 Método de prueba para la determinación de <i>Brucella spp.</i> en leche derivados y sus productos por PCR en tiempo real.	Método de prueba para la determinación de <i>Brucella spp.</i> en leche derivados y sus productos por PCR en tiempo real.
EPA Method 8081B: 2007 Organochlorine Pesticides by Gas Chromatography Revisión 2. Febrero 2007.	Determinación de plaguicidas organoclorados en agua por cromatografía de gases: Clordano, 4,4´-DDT y Gamma-HCH (Lindano).
EPA Method 3535 A. Solid-Phase Extraction (SPE). Determinación de 2, 4-D y Diclorprop en aguas para uso y consumo humano por Cromatografía de Ultra Eficiencia Acoplada a Masas/Masas (UPLC/MS/MS)	Determinación de 2, 4-D y Diclorprop en aguas para uso y consumo humano por Cromatografía de Ultra Eficiencia Acoplada a Masas/Masas (UPLC/MS/MS)

22. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE BAJA CALIFORNIA

Dirección: Calle Mecánicos y Calle F, S/N, Col. Industrial, C.P. 21010, Mexicali, Baja California. Tel. (686) 554 7665 Ext. 1826. Correo electrónico: lesp@saludbc.gob.mx

Autorización: TA-04-21 **Fecha de autorización:** 28/05/2021 **Fecha de vencimiento:** 28/05/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	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.
Norma Oficial Mexicana 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> .
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. B.15. Determinación de Enterotoxina Estafilocócica, por el método de Elisa.
Norma Oficial Mexicana 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>
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).
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. An Examination of sea water and Shellfish. 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.
Quillam MA, Xie M, Hardstaff WR. 1995. Rapid extraction and cleanup for liquid chromatography determination of domoic acid in unsalted seafood. J AOAC Int. 78: 543-554.	Determinación de ácido domoico en moluscos bivalvos por HPLC con detección DAD.

23. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA EN BAJA CALIFORNIA SUR

Dirección: Avenida Deportistas S/N, Colonia 8 de Octubre Segunda Sección, C.P. 23085, La Paz, Baja California Sur. Tel.: 612 124 3356 / 612 124 3391. Correo electrónico:martha.cesena@saludbcs.gob.mx

Autorización: TA-04-20 **Fecha de Autorización:** 12/10/2023 **Fecha de vencimiento:** 12/10/2025.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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 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.
Norma Oficial Mexicana 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> .
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. B.3. Determinación de inhibidores. B.3.5. Inhibidores Determinados por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos).
Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. Vibrio.	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).

24. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE CAMPECHE

Dirección: Avenida Field Jurado, Mzn. 1, Lt. 4 y 5, Col. Sección Fundadores de Ah-Kim-Pech, C.P. 24010, Campeche, Campeche. Tel.: (981) 816 11 85/ (981) 8161186. Correo electrónico: rcastillo_rodriguez@hotmail.com/jcach2003@hotmail.com/ oscar_mex_may1@hotmail.com

Autorización: TA-45-21 **Fecha de autorización:** 09/07/2021 **Fecha de vencimiento:** 09/07/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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 de NMP, para productos de la pesca.
Norma Oficial Mexicana 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 cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa. 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> .
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. B.3. Determinación de 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 <i>Vibrio cholerae</i> .
Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter. 9. Vibrio.	Determinación de <i>V. parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).

25. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE CHIAPAS

Dirección: Blvd. Salomón González Blanco No.3452, Col. Las Palmas Electricistas, C.P. 29040, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas.Tel.: 961 614 1235/ 614 1492. Correo electrónico:lespchis@hotmail.com

Autorización: TA-52-19 **Fecha de autorización:** 05/07/2023 **Fecha de vencimiento:** 05/07/2025.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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 Arsénico y Plomo en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. 8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmuno enzimático.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.3. Métodos de prueba para la determinación de Bario, Cadmio, Cobre, Cromo, Manganeso, Mercurio y Selenio por espectrometría de absorción atómica. A.3.3.3 Método para la determinación de Arsénico y Plomo por horno de grafito. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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, Cobre, Fierro, Zinc y Mercurio en agua potable y purificada por espectrofotometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana 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 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 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.
Norma Oficial Mexicana 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> .



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. B.3. Determinación de inhibidores. B.3.5. Inhibidores Determinados por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos). B.10. Método para 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 Cuenta de Bacterias Aerobias en Placa. B.17. Método para la Cuenta de Mohos y Levaduras en Alimento.
Norma Mexicana NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Medición de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de metales por absorción atómica en Aluminio en aguas naturales y potables.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana 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.
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).
Thronsdén, 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.

26. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE CHIHUAHUA

Dirección: Calle Jiménez, No. 4203, Col. Cuarteles, C.P. 31440, Chihuahua, Chihuahua. Tel: (614) 411 33 15 y 411 63 05. Ext.106. Correo electrónico: laboratorioestatal@chihuahua.gob.mx / mirtha.benitez@chihuahua.gob.mx

Autorización: TA-17-21 **Fecha de autorización:** 12/10/2023 **Fecha de vencimiento:** 12/10/2025.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-040-SSA1-1993, Productos y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo A. 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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, Cadmio, Cobre y Plomo, en agua potable y purificada por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana NOM-130-SSA1-1995, Bienes y servicios. Alimentos envasados en recipientes de cierre hermético y sometido 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 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.
Norma Oficial Mexicana. 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. Métodos de prueba. 8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmuno enzimático.
Norma Oficial Mexicana. NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.3 Métodos de prueba para la determinación de Arsénico, Plomo y Manganeso por espectrometría de absorción atómica. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana. 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 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 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.
	Apéndice Normativo B.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana. NOM-242-SSA1-2009, Productos y servicios. Productos de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.	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> .
Norma Oficial Mexicana. 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. Métodos de prueba. 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.3.5. 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.21. Determinación de Acidez en Cremas y Productos Lácteos Fermentados y Acidificados.
Norma Oficial Mexicana. 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. Métodos de prueba. 8. Determinación de Ácido Fólico. Método microbiológico.
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-201 Método de prueba para la detección de <i>Brucella spp.</i> en leche y sus productos y derivados por PCR.	Método de prueba para la detección de <i>Brucella spp.</i> en leche y sus productos y derivados por PCR en punto final.

27. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE COAHUILA DE ZARAGOZA

Dirección: Bulevard Carlos Abedrop Dávila, Esq. Dámaso Rodríguez, S/N, Col. Centro Metropolitano, C.P. 25022, Saltillo, Coahuila. Tel.: 844 412 12 39 / 844 410 88 98. Correo electrónico: dir.lesp_coahuila@hotmail.com

Autorización: TA-10-21 **Fecha de Autorización:** 28/05/2021 **Fecha de vencimiento:** 28/05/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Modificación a la Norma Oficial Mexicana. NOM-040-SSA1-1993, Productos y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo A. 3. Determinación de ion Flúor. Método del electrodo del ion selectivo.
Norma Oficial Mexicana. 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.
Norma Oficial Mexicana. NOM-117-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Hierro, Zinc y	Determinación de Cobre, Hierro, Zinc, Arsénico, Plomo y Cadmio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.	
Norma Oficial Mexicana. 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 Métodos de prueba 8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmuno enzimático.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano envasado y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.5 Método Espectrofotométrico Ultravioleta para la determinación de Nitrógeno de nitratos. A.3.13.1.2 Método potenciómetro para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana. 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 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.
Norma Oficial Mexicana. 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> .
Norma Oficial Mexicana. 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. Método de prueba. 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.
Norma Mexicana NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Medición de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición de metales por absorción atómica en Manganeso y Aluminio en aguas naturales y potables.
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).

28. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE COLIMA

Dirección: Av. Ayuntamiento, esq. Arnoldo Voguel, Col. Burócratas Municipales, C.P. 28040, Colima, Colima. Tel: (312) 316 25 82/ 316 25 87 u 88. Correo electrónico:lespcolima@gmail.com

Autorización: TA-15-21 **Fecha de autorización:** 28/05/2021 **Fecha de vencimiento:** 28/05/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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 Métodos de prueba 8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmuno enzimático.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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>
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. B.3.5. Inhibidores Determinados por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos) B.15. Determinación de Enterotoxina Estafilocócica, por el método de Elisa.
Norma Mexicana 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 en aguas naturales.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana 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 en aguas naturales.
Bacteriology 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).



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>29. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE DURANGO Dirección: Boulevard José María Patoni, No. 403, Col. Predio el Ciprés, C.P. 34217, Durango, Durango. Tel.: (618) 13 77 383, 13 77 395. Correo electrónico: direccion.lesp@durango.gob.mx Autorización: TA-15-20 Fecha de Autorización: 09/11/2023 Fecha de vencimiento: 09/11/2025.</p>	
Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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 en agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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 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.
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba B.13 Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en Placa. 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> .
Norma Oficial Mexicana 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. Método de prueba. B.10 Método para la cuenta de Microorganismos Coliformes totales en placa. B.15 Determinación de Enterotoxina Estafilocócica por el método de Elisa.
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).

30. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DEL ESTADO DE MÉXICO

Dirección: Calle Paseo Tollocan S/N, Col. Moderna de la Cruz, C.P. 50180, Toluca, Estado de México. Tel.: (722) 217 34 41/ 2 70 03 64/2 1 7 34 21. Correo electrónico: lesp_edomex@hotmail.com

Autorización: TA-05-21 **Fecha de Autorización:** 28/05/2021 **Fecha de vencimiento:** 28/05/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
--------------------------	---------------



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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 en agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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 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.
Norma Oficial Mexicana 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> .
Norma Mexicana NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición del pH en aguas naturales.
Norma Mexicana NMX-AA-051-SCFI-2016. Medición de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición de metales por absorción atómica en Arsénico y Plomo en aguas naturales y potables.
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).

31. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DEL ESTADO DE GUANAJUATO

Dirección: Calle Beta, No. 208, Fracc. Ind. Delta, Carretera León- Silao, Km. 7, C.P.37540, León, Guanajuato. Tel: (477) 761 04 11 ext. 14. Correo electrónico: laespa@prodigy.net.mx

Autorización: TA-07-21 **Fecha de autorización:** 30/10/2023 **Fecha de vencimiento:** 30/10/2025.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Modificación a la Norma Oficial Mexicana. NOM-040-SSA1-1993, Productos y Servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo A 3. Determinación de ion Flúor. Método del electrodo de ion selectivo. 6. Determinación de Yodato de Potasio.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana. 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.
Norma Oficial Mexicana. 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 Arsénico y Plomo en agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana. 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. Métodos de prueba. 8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmuno enzimático.
Norma Oficial Mexicana. NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.9 Determinación de Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM). A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana. 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 del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.
Norma Oficial Mexicana. 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.	Apéndice Normativo A. Método de ensayo para la determinación de Plomo y Cadmio solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio.
Norma Oficial Mexicana. 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.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> .
Norma Oficial Mexicana. 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. Métodos de prueba. B.3. Determinación de inhibidores. B 3.1 .Derivados Clorados (Prueba cualitativa). B.3.5. Inhibidores Determinados por Pruebas Microbiológicas (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.
Norma Oficial Mexicana. 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>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Mexicana NMX-AA-008-SCFI-2016, Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición del pH en aguas naturales.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana 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.
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> en leche derivados y sus productos por PCR en tiempo real.

32. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE GUERRERO “DR. GALO SOBERÓN Y PARRA”.

Dirección: Boulevard Vicente Guerrero Esq. Juan R. Escudero S/N, Col. Cd. Renacimiento, C.P. 39715, Acapulco, Gro. Tel.: (744) 441 8502. Correo electrónico: direccion@lesp-guerrero.gob.mx ecalidad@lesp-guerrero.gob.mx
Autorización: TA-01-22 **Fecha de Autorización:** 11/02/2022 **Fecha de vencimiento:** 11/02/2024.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. 8.6 Determinación de Clenbuterol, por el método de ensayo inmuno enzimático.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3. Métodos fisicoquímicos



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana NOM-210-SSA1-2014, 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> <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 <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 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>
Norma Oficial Mexicana 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.3. Bioensayo para toxina paralizante en moluscos Bivalvos.</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>
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba.</p> <p>B.8.6. Preparación y Dilución de Muestras para su Análisis Microbiológico.</p> <p>B.15. Determinación de Enterotoxina Estafilocócica, por el método de Elisa.</p>
Norma Mexicana NMX-AA-008-SCFI-2016, Análisis de agua.- Medición de pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición de pH en aguas naturales.
Norma Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Mexicana 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.
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).

33. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE HIDALGO.

Dirección: Boulevard Luis Donaldo Colosio S/N, Col. Parque Poblamiento, C.P. 42088, Pachuca, Hidalgo. Tel.: 771 717 0225, 771 716 5814. Correo electrónico: direccion@lesphidalgo.gob.mx

Autorización: TA-14-20 **Fecha de Autorización:** 05/07/2023

Fecha de vencimiento: 05/07/2025.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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 en alimentos, agua potable por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. 8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmuno enzimático.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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 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 de 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.
Norma Oficial Mexicana 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> .
Norma Oficial Mexicana 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 C. Métodos de prueba. B.2. Preparación de muestras. B.4. Determinación de Fosfatasa Residual en leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. B.3.5. Inhibidores determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos). B.15. Determinación de Enterotoxina Estafilocócica, por el método de Elisa.
Norma Oficial Mexicana 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>
Norma Mexicana NMX-AA-008-SCFI-2016, Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición de pH en aguas naturales.
Norma Mexicana 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.
NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Medición de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables. Residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Método de prueba para la determinación de Manganeseo en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrofotometría de absorción atómica.
Norma Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana 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 naturales.
Norma Mexicana NMX-AA-093-SCFI-2018, Análisis de agua. Medición de la conductividad eléctrica en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba	Medición de la conductividad eléctrica en aguas naturales.
MNX-AA-108-SCFI-2001. Calidad del agua determinación de cloro libre.- método de prueba.	Determinación de cloro libre.
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-201 Método de prueba para la detección de <i>Brucella</i> spp. En leche y sus productos y derivados por PCR.	Método de prueba para la detección de <i>Brucella</i> spp. En leche y sus derivados por PCR.

34. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE JALISCO/ CENTRO ESTATAL DE LABORATORIOS.

Dirección: Av. Zoquipan 1000, Edificio B, Col. Zoquipan, C.P.45170, Zapopan, Jalisco. Tel: (33) 363 396 36 ext. 102. Correo electrónico: dir.lespjalisco@gmail.com

Autorización: TA-16-21

Fecha de autorización: 11/01/2024

Fecha de vencimiento: 11/01/2026

Referencia Bibliográfica	Determinación
Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-040-SSA1-1993, Productos y Servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones Sanitarias.	Apéndice Normativo A 3. Determinación de ion Flúor. Método del electrodo de ion selectivo. 6. Determinación de Yodato de Potasio.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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	Método de prueba para la determinación de Arsénico, Cadmio, Cobre, Fierro y Plomo en agua potable, agua purificada y alimentos por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana NOM-127-SSA1-2021, Agua para uso y consumo humano. Límites permisibles de la calidad del agua.	B.4.2 Método de prueba para la determinación de Aluminio, Cadmio, Cobre, Cromo, Fierro, Manganeso, por Espectrometría de Emisión Óptica de Plasma Acoplado Inductivamente (ICP-OES). B.9 Método de prueba para la determinación de pH en agua para uso y consumo humano. B.10 Método de prueba para la determinación de dureza total en agua para uso y consumo humano.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	B.12 Método de prueba para la determinación de sólidos disueltos totales (SDT) en agua para uso y consumo humano.
Norma Oficial Mexicana 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 Métodos de prueba 8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmunoenzimático.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.1 Método para la determinación de color por comparación visual. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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 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 el consumo humano y agua.
Norma Oficial Mexicana NOM-213-SSA1-2018, Productos y Servicios. Productos cárnicos procesados. Especificaciones sanitarias.	Apéndice A Normativo. A.2.2 Determinación de nitritos (método colorimétrico).
Norma Oficial Mexicana 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.	Apéndice Normativo A. Método de ensayo para la determinación de Plomo y Cadmio solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio.
Norma Oficial Mexicana 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.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> .
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. 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.3.5. Inhibidores Determinados por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos).



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	B.8.6. Preparación y Dilución de Muestras para su Análisis Microbiológico.
Norma Oficial Mexicana NOM-243-SSA1-2010, Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.	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.
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de Prueba. 8. Determinación de ácido fólico. Método microbiológico.
Antiséptico tópico a base de alcohol etílico, alcohol isopropílico o sus mezclas. Solución. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13ª Edición 2021, Tomo I.	<ul style="list-style-type: none"> • Contenido de alcohol etílico. Método por Densímetro digital. • Contenido de Metanol. Método por coloración.
Norma mexicana NMX-AA-071-SCFI-2018, Análisis de agua-medición de plaguicidas organoclorados por Cromatografía de Gases, Extracción en Fase Sólida (SPE) o Extracción Líquido/Líquido con Detector de Captura de Electrones (DCE) o Espectrómetro de Masas (EM).	Análisis de agua-medición de plaguicidas organoclorados Aldrin, Dieldrin y Clordano, por Cromatografía de Gases, Extracción en Fase Sólida (SPE) o Extracción Líquido/Líquido con Detector de Captura de Electrones (DCE) o Espectrómetro de Masas (EM).
Norma Mexicana 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), 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 determinación de <i>Brucella spp.</i> en leche derivados y sus productos por PCR en tiempo real.	Método de prueba para la determinación de <i>Brucella spp.</i> en leche derivados y sus productos por PCR en tiempo real.

35. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE MICHOACÁN

Dirección: Privada de Canadá, No. 90 Col. Fraccionamiento Las Américas, C.P. 58270, Morelia, Michoacán. Tel.: 443 324 4165 .Correo electrónico: lespcalidad@yahoo.com.mx / gfigueroaaguilar@yahoo.com.mx

Autorización: TA-13-21 **Fecha de autorización:** 12/10/2023 **Fecha de vencimiento:** 12/10/2025.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana NOM-113-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos <i>Coliformes totales</i> en placa.	Método para la cuenta de microorganismos <i>Coliformes totales</i> en placa.
Norma Oficial Mexicana 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	Método de prueba para la determinación de Arsénico, Cadmio, Cobre, Hierro y Plomo en agua potable, agua purificada y alimentos por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. 8.6 Determinación de Clembuterol por el método de ensayo inmuno enzimático.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A A.3 Métodos fisicoquímicos A.3.3 Métodos de prueba para la determinación de Arsénico, Cadmio, Cobre, Manganeso y Plomo por espectrometría de absorción atómica. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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 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.
Norma Oficial Mexicana 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.	Apéndice Normativo A. Método de ensayo para la determinación de Plomo y Cadmio solubles en artículos de alfarería vidriada, cerámica vidriada, porcelana y artículos de vidrio.
Norma Oficial Mexicana 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> .
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. B.3. Determinación de Inhibidores. B.3.5. Inhibidores Determinados por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos). B.15. Determinación de <i>Enterotoxina Estafilocócica</i> , por el método de Elisa.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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>
Norma Oficial Mexicana 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 Plomo en los materiales de juguetes y artículos escolares.
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-201 Método de prueba para la detección de <i>Brucella spp.</i> en leche y sus productos y derivados por PCR.	Determinación de <i>Brucella spp.</i> en leche y sus productos y derivados por PCR en punto final.
CCAYAC-M-353 Método de prueba para la determinación de <i>Brucella spp.</i> en leche derivados y sus productos por PCR en tiempo real.	Determinación de <i>Brucella spp.</i> en leche, derivados y sus productos por PCR en tiempo real.
EPA Method 524.3.: 2009 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 Trihalometanos 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).

36. SERVICIOS DE SALUD DE MORELOS. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA.

Dirección: Calle Real a Yautepec s/n, Esq. con Canoas, Col. El paraíso, C.P. 62573, Jiutepec, Morelos,

Autorización: TA-50-19 **Fecha de autorización:** 04/09/2023 **Fecha de vencimiento:** 04/09/2025.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.2 Método para la determinación de turbiedad. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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 H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de Coliformes totales, fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>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 de 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-Glucoronido.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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 muestra para determinación de <i>Vibrio cholerae</i>. B.19 Técnica y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. B.3 Determinación de 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.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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>Norma Oficial Mexicana 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. 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>Norma Mexicana NMX-AA-008-SCFI-2016, Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.</p>	<p>Medición del pH en aguas naturales.</p>
<p>Norma Mexicana 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.</p>
<p>Norma Mexicana 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.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Mexicana 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. Método de ensayo por cromatografía de gases.
Norma Mexicana NMX-V-013-NORMEX-2013, Bebidas Alcohólicas-Determinación del contenido Alcohólico (Por ciento de alcohol en volumen a 20°C) (% Alc. Vol.)- Método de Ensayo (Prueba).	Determinación del contenido alcohólico (Por ciento de alcohol en volumen a 20°C (% Alc. Vol.).
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).

37. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE NAYARIT

Dirección: Av. Aguamilpa No. 333, Col. Cd. Industrial, C.P. 63173, Tepic, Nayarit. Tel. (311)219 66 56. Correo electrónico: lespnay@hotmail.com

Autorización: TA-14-21 **Fecha de autorización:** 28/05/2021 **Fecha de vencimiento:** 28/05/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-040-SSA1-1993, Productos y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo A 3. Determinación de ion Flúor. Método del electrodo de ion selectivo. 6. Determinación de Yodato de Potasio.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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 Métodos de prueba 8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmuno enzimático.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.2 Método para la determinación de turbiedad. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	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.
Norma Oficial Mexicana 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> .
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. 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.3.5. Inhibidores Determinados por Pruebas Microbiológicas (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.
Norma Mexicana NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición del pH en aguas naturales.
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).
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 y cuantificación de dinoflagelados.

38. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE NUEVO LEÓN.

Dirección: Av. Serafín Peña, No. 2211 Col. Valle de la Silla C.P 67180, Guadalupe, Nuevo León. Tel: (81) 83614411/ 83613955/ 83613956. Correo electrónico: gloria.jasso@saludnl.gob.mx

Autorización: TA-29-20 **Fecha de autorización:** 26/02/2024 **Fecha de vencimiento:** 26/02/2026

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.	Método de prueba para la determinación de Plomo, Arsénico, Hierro, Cobre, Cadmio y Mercurio en agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana NOM-127-SSA1-2021, Agua para uso y consumo humano. Límites permisibles de la calidad del agua.	<p>Apéndice B Normativo</p> <p>B.4.2 Método de prueba para la determinación Método de prueba para la determinación de Plomo, Arsénico, Hierro, Cobre, Cadmio y Mercurio por espectrometría de emisión óptica de plasma acoplado inductivamente (ICP-OES).</p> <p>B.9 Método de prueba para la determinación del pH en agua para uso y consumo humano.</p> <p>B.10 Método de prueba para la determinación de dureza total en agua para uso y consumo humano.</p> <p>B.11 Método de prueba para la determinación de sulfato en agua para uso y consumo humano.</p> <p>B.12 Método de prueba para la determinación de sólidos disueltos totales (SDT) en agua para uso y consumo humano.</p>
Norma Oficial Mexicana 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>8. Métodos de prueba</p> <p>8.6 Método de prueba para la determinación de clenbuterol por el método de ensayo inmunoenzimático.</p>
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	<p>Apéndice normativo A.</p> <p>A.3 Métodos fisicoquímicos.</p> <p>A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.</p>
Norma Oficial Mexicana NOM-210-SSA1-2014, Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.	<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 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</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.
Norma Oficial Mexicana NOM-242-SSA1-2009, Productos y servicios de la pesca frescos, refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.	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> .
Norma Oficial Mexicana NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, formula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias.	Apéndice NORMATIVO B B. Métodos de prueba B.15 Determinación de Enterotoxina estafilocócica, por el método de ELISA.
CCAYAC-M-353/0 Método de prueba para la determinación de <i>Brucella spp.</i> En leche derivados y productos por PCR en tiempo real.	Método de prueba para la determinación de <i>Brucella spp.</i> En leche derivados y productos por PCR en tiempo real.
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).

39. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE OAXACA.

Dirección Km. 18.5 Carretera A Sola de Vega; Reyes Mantecón Municipio San Bartolo Coyotepec. C.P. 71257 Oaxaca, Oaxaca.

Autorización: TA-28-20 **Fecha de Autorización:** 29/02/2024 **Fecha de vencimiento:** 29/02/2026.

Referencia Bibliográfica	Determinación
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.	Método de prueba para la determinación de plomo por absorción atómica (técnica de generación de horno de grafito) en agua.
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.	Método de prueba para la determinación de arsénico por absorción atómica (técnica de generación de hidruros) en agua.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y Servicios. Agua y hielo para consumo humano. Envasado y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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 <i>Enterococos</i> en agua". Apéndice H Normativo.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

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.
Norma Oficial Mexicana NOM-127-SSA1-2021, Agua para uso y consumo humano. Límites permisibles de la calidad del agua.	Apéndice Normativo B: B.10 Método de prueba para la determinación de dureza total en agua para uso y consumo humano.
Bacteriological Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9, Método de prueba para la determinación de <i>Vibrio Cholerae</i> en alimentos.	Determinación de <i>Vibrio cholerae</i> en alimentos

40. LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DEL ESTADO DE PUEBLA.

Dirección: Antiguo Camino a Guadalupe Hidalgo, No. 11350, Col. Agua Santa, C.P. 72480, Puebla, Puebla. Tel.: 222 399 60 68/69. Correo electrónico: maricitahuerta02@gmail.com

Autorización: TA-13-20 **Fecha de Autorización:** 05/07/2023 **Fecha de vencimiento:** 05/07/2025.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. 8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmuno enzimático.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.2 Método para la determinación de turbiedad. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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 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.
Norma Oficial Mexicana 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> .
Norma Oficial Mexicana NOM-243-SSA1-2010, Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto	Apéndice Normativo B. B. Métodos de prueba.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
lácteo combinado y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.	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.
Norma Mexicana NMX-AA-008-SCFI-2016, Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición del pH en aguas naturales.
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).

41. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE QUERÉTARO “DR. LEOPOLDO RÍO DE LA LOZA”
Dirección: Calle Río Lerma, No. 215, Col. Menchaca I, C.P. 76140, Santiago de Querétaro, Querétaro. Tel.: 442 220 7414. Correo electrónico: spimentel@queretaro.gob.mx
Autorización: TA-19-21 **Fecha de autorización:** 04/06/2021 **Fecha de vencimiento:** 04/06/2023.
Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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. Especificaciones sanitarias de productos.	8. Métodos de prueba 8.6. Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmuno enzimático.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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 del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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> .
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. B.3. Determinación de Inhibidores 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.15. Determinación de Enterotoxina Estafilocócica, por el método de Elisa.
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).

42. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE QUINTANA ROO

Dirección: Av. Maxuxac, S/N, Esq. Miguel Alemán, Fraccionamiento Residencial Chetumal, Col. Magisterial Othon P. Blanco, C.P. 77039, Chetumal, Quintana Roo. Tel.: (983) 835 07 90 y 07 91. Correo electrónico: lespqroo@hotmail.com

Autorización: TA-41-21 **Fecha de Autorización:** 11/06/2021 **Fecha de vencimiento:** 11/06/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-040-SSA1-1993, Productos y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo A 3. Determinación de ion Flúor. Método del electrodo de ion selectivo. 6. Determinación de Yodato de Potasio.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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 Métodos de prueba 8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmuno enzimático.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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 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.
Norma Oficial Mexicana 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.5. Determinación de histamina por cromatografía en capa fina (TLC). 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> .
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-244-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.	Apéndice B Informativo Determinación de bacterias Coliformes totales y Coliformes fecales. Método de filtración por membrana.
Norma Oficial Mexicana 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>
Norma Mexicana NMX-AA-008-SCFI-2016, Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición del pH en aguas naturales
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana. 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.
Norma Mexicana NMX-AA-093-SCFI-2018. Análisis de agua. Medición de la conductividad eléctrica en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición de la conductividad eléctrica en aguas naturales.
Norma Mexicana. 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Mexicana NMX-V-013-NORMEX-2019. Bebidas alcohólicas-Determinación del contenido Alcohólico (Por ciento de alcohol en volumen a 20°C) (% Alc. Vol.)- Método de ensayo (Prueba).	Determinación del contenido alcohólico (Por ciento de alcohol en volumen a 20°C) (% 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.	Gnatostoma.
Gamboa P.M. and DL Park. 1985. Extracción y purificación de cortes e intoxicaciones por ciguata.	Ciguata. Bioensayo en ratón.
ISO TS 12869 Water quality- Detection and quantification of <i>Legionella spp.</i> And/or <i>Legionella pneumophila</i> by concentration and genic amplification by quantitative polymerase chain reaction Qpcr/AFNOR T90-471 Detection and quantification of <i>Legionella</i> and <i>Legionella pneumophila</i> by concentration and PCR amplification (April 2010).	Detección y cuantificación de <i>Legionella pneumophilla</i> por PCR tiempo real.
APHA-AWWA-WEF 1998. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 20 th Edition. New York. 4500-CI G. DPD Colorimetric Method, Pp 1104-1107.	Método para la determinación de cloro residual libre.
CCAYAC-M-346 Método tamiz de RT-PCR para la detección del virus de Hepatitis A en muestras de alimentos.	Determinación del virus de la Hepatitis A en alimentos.
CCAYAC-M-348 Aislamiento e identificación de <i>Legionella pneumophila</i> tipo 1.	Aislamiento e identificación de <i>Legionella pneumophila</i> tipo 1.

43. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE SAN LUIS POTOSÍ

Dirección: Begonias No. 180, Fraccionamiento Dalías. C.P. 78399, San Luis Potosí, S.L.P. Tel.: 444 824 5466. Correo electrónico: direccion@lespslp.com.mx

Autorización: TA-68-21

Fecha de Autorización: 10/09/2021

Fecha de vencimiento: 10/09/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-040-SSA1-1993, Productos y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones Sanitarias.	Apéndice Normativo A 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-117-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Estaño, Cobre, Hierro, Zinc y	Determinación de Cadmio, Plomo y Arsénico en agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.	
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. 8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmuno enzimático.
Norma Oficial Mexicana 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.	Apéndice Normativo A. 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.2 Método para la determinación de turbiedad. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana 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 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-Indol- β -D-Glucurónido.
Norma Oficial Mexicana 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> .
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. 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.
Norma Oficial Mexicana 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>
Norma Oficial Mexicana 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 Plomo en los materiales de juguetes y artículos escolares.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Mexicana NMX-AA-008-SCFI-2016. Análisis de agua.-Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición del pH en aguas naturales.
Norma Mexicana NMX-AA-034-SCFI-2015. Análisis de agua.- Medición de sólidos y sales disueltos en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición de sólidos y sales disueltas en aguas naturales.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana 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.
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> en leche, derivados y sus productos por PCR en tiempo real.

44. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE SINALOA.

Dirección: Boulevard Lola Beltrán No. 3057 Pte., Fracc. Rincón del Humaya, C.P. 80020, Culiacán, Sinaloa. Tel: 667 754 0815, 667 754 0524. Correo electrónico: hflores17@gmail.com / lesp.sin@gmail.com

Autorización: TA-11-21 **Fecha de autorización:** 28/02/2024 **Fecha de vencimiento:** 28/02/2026.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-040-SSA1-1993, Productos y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.	Determinación de flúor como ion flúor. (Método de electrodo específico) Apéndice Normativo A 1. Preparativo de la muestra. 3. Determinación de ion flúor. Método de electrodo de ion selectivo. Determinación de yodato de sodio o potasio. (Método de volumétrico de yodo) Apéndice normativo A 1. Preparativo de la muestra. 6. Determinación de yodato de potasio.
NOM-092-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa	Método para la cuenta de mesofílicos aerobios 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 hongos y levaduras. 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 Coliformes totales en placa. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.
Norma Oficial Mexicana NOM-187- SSA1/SCFI-2002, Productos y servicios. Masa, tortillas, tostadas y harinas preparadas para su elaboración y establecimientos	8. Métodos de prueba.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
donde se procesan. Especificaciones sanitarias. Información comercial. Métodos de prueba.	8.1.7 Determinación de aflatoxinas en masa, tortillas, tostadas y harinas preparadas para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría.
Norma Oficial Mexicana 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.	Determinación de clenbuterol en muestras de hígado y músculo por el método de ELISA. 8. Métodos de prueba. 8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmuno enzimático.
NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Determinación de flúor como ion flúor. (Método de electrodo específico) Apéndice normativo A A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
NOM-210-SSA1-2014, Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos. Apéndices Normativos.	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 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 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. Apéndice J Normativo. Método de referencia para la Enumeración de E.coli βglucuronidasa 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.	Determinación de materia extraña en pescado (enlatado) y productos de la pesca frescos refrigerados y congelados Método para la determinación de Vibrio cholerae 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. Métodos de prueba.	Apéndice Normativo B. B. Métodos de prueba. B.3.5 Inhibidores Determinados por Pruebas Microbiológicas (residuos de antibióticos). B.15. Determinación de <i>Enterotoxina Estafilococcica</i> , por el método de Elisa.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
NOM-244-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.	Apéndice B Informativo 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.	Determinación de aflatoxinas por el método de columna de inmutofinidad Apéndice normativo C 3. Método de prueba para la determinación de aflatoxinas en cereales. 3.2 Extracción por columna de inmutofinidad 3.2.5 Preparación de la muestra analítica 3.3 Cuantificación por fluorometría
UNE-EN-13806, marzo de 2003. Norma Española Determinación de mercurio mediante espectrometría de absorción atómica con vapor frío (CVAAS) tras digestión en microondas. UNE-EN-13805 marzo 2015 Norma española Productos alimenticios. Determinación de elementos traza. Digestión bajo presión ya que este es el método de digestión al que hace referencia a la norma UNE-EN-13806	Método de prueba para la determinación de mercurio en productos de la pesca por absorción atómica (EAA) tras digestión por microondas.
UNE-EN-14084, septiembre 2003. Norma Española. Determinación de plomo, cadmio, cinc, cobre y hierro mediante espectrometría de absorción atómica (EAA) tras digestión en microondas. UNE-EN-13804, diciembre 2002. Norma Española Productos Alimenticios, Determinación de elementos tras. Criterios de aptitud al uso, consideraciones generales y preparación de muestras.	Método de prueba para la determinación de plomo y cadmio en productos de la pesca por absorción atómica (EAA) tras digestión por microondas.
ISO 6579. International Standard. Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the detection of Salmonella spp. ISO 6579-1:2017 Microbiology of the food chain. Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of Salmonella. Spp.	Método de prueba para la determinación de Salmonella spp. en productos de la pesca.
ISO/DIS 6888-1. Microbiology of the food chain — Horizontal method for the enumeration of coagulase positive staphylococci (<i>Staphylococcus aureus</i> and other species) — Second edition 2021-06	Método para la enumeración de estafilococos coagulasa positivos (<i>Staphylococcus aureus</i> y otras especies). Parte 1: Técnica con medio de agar BairdParker en productos de la pesca.
ISO 11290-1:1996 "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>L. monocytogenes</i> en productos de la pesca.
ISO/TS 16649-3. Microbiology of food and animal feeding stuffs. Horizontal method for the enumeration of betaglucuronidase-positive <i>Escherichia coli</i> . Part 3: Most probable number technique using 5-bromo-4-chloro-3-indolyl-beta D-glucuronide. First edition 2015-05-12 corrected versión 2016-12-15	Método horizontal para la enumeración de <i>Escherichia coli</i> β -glucuronidasa positiva. Parte 3: Técnica por el número más probable utilizando 5-bromo-4-cloro-3-indolil- β -D-glucurónido.
ISO 19343, First edition 2017-06 Microbiology of the food chain— Detection and quantification of histamine in fish and fishery products — HPLC method International Standard	Determinación de histamina por cromatografía de líquidos de alta eficiencia con detector UV.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
FEUM 13.0. Tomo III, pp. 4043-4044. México 2021 FEUM 13.0, Tomo III, pp. 4049-4050. México 2021	Método de prueba para la determinación de contenido de alcohol en antiséptico en gel o solución a base de alcohol etílico por densímetro digital.
FEUM 13.0, Tomo III, pp. 55, 4044,4045, México 2021 FEUM Tomo 1, Pág. 55 y 57 México 2021	Método de determinación de contenido de metanol en gel y antiséptico tópico por diferencia de color.
FEUM 4ª, edición, Suplemento para Dispositivos Médicos, MGA-DM 0041, pp. 219-220. México 2017. Determinación de la actividad microbiana. Métodos generales de análisis. Suplemento para dispositivos médicos.	Método para la determinación de la actividad antimicrobiana en productos germicidas.
REGLAMENTO (CE) no 2074/2005 DE LA COMISON de 5 de diciembre de 2005 L 338/37 Por el que se establecen medidas de aplicación para determinados productos con arreglo a lo dispuesto en el Reglamento (CE) no 853 /2004 del Parlamento Europeo y del Consejo y para la organización de controles oficiales con arreglo a lo dispuesto en los Reglamentos (CE) no 854/2004 del Parlamento Europeo y (CE) no 882/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, se introducen excepciones a lo dispuesto en el Reglamento (CE) no 852/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo y se modifican los Reglamentos (CE) no 853/2004 y (CE) no 854/2004	Determinación de la concentración de (nitrógeno básico volátil: nbvt) en pescados y productos de la pesca.
Bacteriological Analytical Manual (BAM), May, 2004. Chapter. 9. <i>Vibrio</i> .	Método para la determinación de <i>Vibrio parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del número más probable (NMP).
Método de Prueba para la Detección de <i>Brucella spp.</i> en leche y sus productos y derivados por PCR. CCAyAC-M-201/4.	Método de Prueba para la Detección de <i>Brucella spp.</i> en leche y sus productos y derivados por PCR. CCAyAC-M-201/4.

45. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE SONORA

Dirección: Calle Dr. José Miró Abella S/N, Col. Las Quintas, CP. 83240, Hermosillo, Sonora. Tel.: 662 218 7555. Correo electrónico: lespson.direccion@gmail.com

Autorización: TA-08-20 **Fecha de Autorización:** 04/09/2023 **Fecha de vencimiento:** 04/09/2025.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-040-SSA1-1993, Productos y Servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones Sanitarias.	Apéndice Normativo A. 3. Determinación de ion Flúor. Método de electrodo de ion selectivo. 6. Determinación de Yodato de Potasio.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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
Norma Oficial Mexicana 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, Cobre, Hierro, Plomo, Zinc y Mercurio en alimentos, agua potable y purificada por espectrometría de absorción atómica.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Norma Oficial Mexicana 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. A.2. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. A.5. Determinación de mohos y levaduras en alimentos. A.7. Determinación de microorganismos Coliformes totales en placa.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasado 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. A.3 Métodos Físicoquímicos. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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. 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>Norma Oficial Mexicana 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 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>.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. B.3. Determinación de 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.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	B.17. Método para la cuenta de Mohos y Levaduras en Alimento.
Norma Oficial Mexicana 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).
Norma Oficial Mexicana 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. Método 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.
Normas Mexicana NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Medición de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas- Método de prueba.	Medición de metales por absorción atómica en Aluminio, Manganeso, Cromo Bario en aguas naturales y potables.
Normas Mexicana 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.
Normas Mexicana 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.
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).

46. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE TABASCO

Dirección: Calle El Macayo S/N, Col. El Recreo, C.P. 86020, Villahermosa, Tabasco. Tel.: 993 35 70 774, ext. 77100.
Correo electrónico: labsptab@gmail.com / quimsarai@gmail.com

Autorización: TA-06-21 **Fecha de autorización:** 16/01/2024 **Fecha de vencimiento:** 16/01/2026

Referencia Bibliográfica	Determinación
Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-040-SSA1-1993. Bienes y Servicios. Sal yodada y sal yodada fluorada. Especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo A. Determinación de ión fluor. Método del electrodo de ión selectivo. Determinación de Residuos insolubles. Determinación de yodato de potasio.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-110-SSA1-1994 Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.	Preparación y dilución de muestras para su análisis microbiológico.
Norma Oficial Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana NOM-113-SSA1-1994 Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.	Método para la cuenta de coliformes totales en placa.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.	Método de prueba para la Determinación de plomo, cobre, fierro y zinc en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrofotometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana 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.	Método de prueba. Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmunoenzimático.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015 Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.1 Método para la determinación de color por comparación visual. A.3.3 Método de prueba para la determinación de Arsénico, Cadmio, Cobre, Cromo, Manganeso, Mercurio y Plomo por espectrofotometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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 Determinación de Nitrógeno amoniacal (NVT). B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.19. Técnicas y procedimiento para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.23 Procedimiento a trasluz para la detección de parásitos. (Gnathostoma)
Norma Oficial Mexicana 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. Método de prueba. B.3 Determinación de inhibidores. B.3.5. Inhibidores Determinados por pruebas microbiológicas (residuos de antibióticos).



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>B.4 Determinación de Fosfatasa Residual en leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado y derivados lácteos.</p> <p>B.6 Determinación de Materia extraña en quesos. Método de filtración</p> <p>B.15. Determinación de <i>Enterotoxina Estafilocócica</i>, por el método de Elisa.</p> <p>B.21 Determinación de Acidez en cremas y productos lácteos fermentados y acidificados.</p>
<p>Norma Mexicana NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Determinación de metales por absorción atómica de aguas naturales potables y residuales tratadas. Método de prueba.</p>	<p>Medición de metales por absorción atómica en Aluminio, Manganeso y Cromo en aguas naturales y potables.</p>
<p>Norma Mexicana NMX-V-013-NORMEX-2019. Bebidas alcohólicas-Determinación del contenido alcohólico (por ciento de alcohol en volumen a 20°C (% Alc. Vol.)). Método de ensayo (prueba)</p>	<p>Determinación del contenido alcohólico (por ciento de alcohol en volumen a 20°C (% Alc. Vol)). Método volumétrico (Alcoholímetro).</p>
<p>Norma Mexicana NMX-V-004-NORMEX-2018. Bebidas alcohólicas. Determinación de Furfural. Métodos de Ensayo (Prueba).</p>	<p>Determinación de Furfural. Método espectrofotométrico.</p>
<p>Norma Mexicana NMX-V-005-NORMEX-2018. Bebidas alcohólicas. Determinación de Aldehídos, Ésteres, Metanol y Alcoholes superiores. Métodos de ensayo (prueba).</p>	<p>Determinación de Metanol. Método espectrofotométrico.</p> <p>Determinación de Aldehídos. Método volumétrico.</p> <p>Determinación de Alcoholes superiores (aceite de fusel) excepto n-propanol en bebidas alcohólicas destiladas. Método espectrofotométrico.</p>
<p>Bacteriology Analytical Manual (BAM), May 2004. Chapter 9. Viibrio.</p>	<p>Determinación de <i>Vibrio 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 París, 2010. Identificación cualitativa de microalgas (%). Identificación y cuantificación de microalgas tóxicas.</p> <p>Métodos para la identificación y cuantificación de microalgas tóxicas. Hallegraeff. GM. Anderson, D. M. merine 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 524.3:2009. Measurment of purgeable organic compounds in wáter by capillary column gas chromatography/mass spectrometry Enviromental Proteccion Agency (EPA), Revision 1.0, Jun 2009.</p>	<p>Determinación de compuestos orgánicos purgables, en agua potable y consumo humano, por cromatografía de gases de columna capilar acoplada a espectroscopia de masas. Benceno, Tolueno, Etilbenceno y Xilenos.</p>
<p>FEUM, 4ta. Edición, suplemento para dispositivos médicos, MGA-DM-0041, ppC219-220, México, 2017.</p>	<p>Determinación de la actividad antimicrobiana de sustancias germicidas en gel a base de alcohol.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>47. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE TAMAULIPAS Dirección Centro Educativo y Cultural “Lic. Adolfo López Mateos” S/N, Col. Pedro Sosa, C.P. 87120, Cd. Victoria, Tamaulipas. Tel.: 834 312 66 33.Tel.: 834 322 66 36 Correo electrónico:lespt@hotmail.com lespt@prodigy.net Autorización: TA-24-20 Fecha de autorización: 11/01/2024 Fecha de vencimiento: 11/01/2025.</p>	
Referencia Bibliográfica	Determinación
Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-040-SSA1-1993. Bienes y Servicios. Sal yodada y sal yodada fluorada. Especificaciones sanitarias.	A.6 Determinación de yodato de potasio.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-110-SSA1-1994 Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.	Preparación y dilución de muestras para su análisis microbiológico.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-113-SSA1-1994 Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.	Método para la cuenta de coliformes totales en placa.
Norma Oficial Mexicana NOM-186-SSA1/SCFI-2013, Productos y Servicios. Cacao, productos y derivados. I Cacao, II Chocolate, III Derivados. Especificaciones sanitarias. Denominación comercial.	Apéndice Normativo A 2. Determinación de aflatoxinas totales por método de columna de inmunoafinidad.
Norma Oficial Mexicana 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.	Métodos de prueba. 8.1.7. Para la determinación de aflatoxinas en masa, tortillas, tostadas y harinas preparadas.
Norma Oficial Mexicana NOM-194-SSA1-2004. Productos y Servicios. Especificaciones sanitarias en los establecimientos dedicados al sacrificio y faenado de animales par abastos, almacenamiento, transporte y expendio. Especificaciones sanitarias de productos.	8. Métodos de prueba. 8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmunoenzimático.
Norma Oficial Mexicana 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 E Normativo Método de referencia “Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para determinar Enterococos en agua”.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

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 para la Enumeración de <i>E. coli β-glucuronidasa</i> a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3-Indol β-D-Glucurónido.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana NOM-213-SSA1-2002. Productos y Servicios. Productos cárnicos procesados. Especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>7.0 Métodos de prueba 7.5.2 Determinación de nitritos (método colorimétrico)</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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>Norma Oficial Mexicana 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>Norma Oficial Mexicana NOM-244-SSA1-2020, Para evaluar la eficiencia en reducción bacteriana en 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>Norma Oficial Mexicana 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 ssp</i> y <i>Acanthamoeba spp</i> Apéndice Normativo B Determinación de bacterias coliformes fecales. Método del número más probable (NMP)</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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 3. Método de prueba para la determinación de aflatoxinas en cereales 3.1 preparación de la muestra analítica</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
de panificación. Disposiciones y especificaciones sanitarias y nutrimentales. Métodos de prueba.	3.2 extracción por columnas de inmunoafinidad 3.3 cuantificación por fluorometría
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
Biotoxina PSP	CCAYAC-M-322. Método tamiz para la determinación de Saxitoxina en moluscos bivalvos. Kit Scotia Rapid test-PSP.
NMX-AA-074-SCFI-2014. Análisis de agua. Medición del ion sulfato en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Determinación de ion sulfato en agua
NMX-AA-093-SCFI-2000. Análisis de agua. Determinación de la conductividad electrolítica. Método de prueba.	Determinación de la conductividad electrolítica en agua
Bacteriological Analytical Manual. Ed. 2004. Cap.9. Vibrio.	<i>Vibrio parahaemolyticus</i> . Ausencia/Presencia <i>Vibrio parahaemolyticus</i> . Número Más Probable <i>Vibrio vulnificus</i> . Ausencia/Presencia
Técnica rápida Colilert. Quany-tra KIT.IDEXX	Determinación de <i>Escherichia coli</i> en agua por Número Más Probable.
Biotoxina PSP	CCAYAC-M-322. Método tamiz para la determinación de Saxitoxina en moluscos bivalvos. Kit Scotia Rapid test-PSP.
Biotoxina ASP	CCAYAC-M-323. Método tamiz para la determinación de Ácido domóico en moluscos bivalvos. Kit Scotia Rapid test-ASP.
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 París, 1995, Métodos microscópicos y moleculares para el análisis cuantitativo de fitoplancton.	Identificación cualitativa de microalgas (%). Identificación y cuantificación de Dinoflagelados.

48. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE TLAXCALA

Dirección: Lázaro Cárdenas S/N Col. San Diego Metepec; C.P. 90110, Tlaxcala, Tlaxcala. Tel: 246 466 7608 / 246 466 2223. Correo electrónico: lesptlaxcala@hotmail.com

Autorización: TA-01-20 **Fecha de Autorización:** 24/01/2020 **Fecha de vencimiento:** 04/01/2022.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana. 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.
Norma Oficial Mexicana. 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.
Norma Oficial Mexicana. 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana. 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.
Norma Oficial Mexicana. NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasadas y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana. 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. 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.
Norma Oficial Mexicana. 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> .
Norma Oficial Mexicana. 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. Métodos de prueba. 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.
EPA Method 8260B:1996 Volatile Organic Compounds by Gas Chromatography/ Mass Spectrometry (GC/MS)	Compuestos orgánicos volátiles (BTEX y trihalometanos) por cromatografía de gases / espectrometría de masas (GC / MS) en agua potable y consumo humano Benceno, Tolueno, Etilbenceno, Xileno, Trihalometanos
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).

49. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE VERACRUZ

Dirección: Calle Eucalipto S/N, Lote 7, Manzana 1ZC, Fracc. Framboyanes, Col. Industrial Bruno Pagliai, C.P. 91697, Veracruz, Veracruz.

Autorización: TA-08-21 **Fecha de autorización:** 13/11/2023 **Fecha de vencimiento:** 13/11/2025.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Modificación a la Norma Oficial Mexicana. NOM-040-SSA1-1993, Productos y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo A 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana. 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.
Norma Oficial Mexicana. 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.
Norma Oficial Mexicana. 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.
Norma Oficial Mexicana. 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.
Norma Oficial Mexicana. 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.	Método de prueba para la determinación de Cadmio, Arsénico, Plomo, Cobre, Fierro, Zinc y Mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana. 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.	8. Métodos de prueba. 8.1.7. Determinación de aflatoxinas en masa, tortillas, tostadas y harinas preparadas para elaborar tortillas, cuantificación por fluorometría.
Norma Oficial Mexicana. 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. Especificaciones sanitarias de productos.	8. Métodos de prueba 8.6. Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmuno enzimático.
Norma Oficial Mexicana. NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.1. Método para la determinación de color por comparación visual. A.3.2. Método para la determinación de turbiedad. A.3.3. Métodos de prueba para la determinación de Arsénico, Bario, Cadmio, Cobre, Cromo, Manganeso, Mercurio y Plomo por espectrometría de absorción atómica. 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.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana. 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	<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. 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>Norma Oficial Mexicana. 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>Norma Oficial Mexicana. 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. Métodos de prueba. 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>Norma Oficial Mexicana. NOM-244-SSA1-2008. Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.</p>	<p>Apéndice A Informativo. Determinación de organismos Coliformes totales y <i>E. coli</i>. Método del sustrato cromogénico.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana. 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. 3. Método de prueba para la determinación de aflatoxinas en cereales. 3.3 Cuantificación por fluorometría.</p>
<p>Norma Mexicana NMX-AA-008-SCFI-2016, Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba.</p>	<p>Medición del pH en aguas naturales.</p>
<p>Norma Mexicana NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Medición de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.</p>	<p>Determinación de metales por absorción atómica en Aluminio, Bario, Cromo y Manganeso en aguas naturales y potables.</p>
<p>Norma Mexicana 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.</p>
<p>Norma Mexicana 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.</p>
<p>Norma Mexicana 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.</p>
<p>Norma Mexicana 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 naturales.</p>	<p>Medición del ion sulfato en aguas naturales.</p>
<p>Norma Mexicana 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>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
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 aguas naturales.
Standard Methods for Examination of water and wastewater. 22 rd. 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 aguas naturales.
Determinación de hidrocarburos totales en agua. Environmental Protection Agency (EPA). Revision 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 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. Vibrio.	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 y alimentos.

50. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE ZACATECAS.

Dirección: Vialidad Arroyo de la Plata No. 1, Zona Industrial, CP. 98600 Guadalupe., Zacatecas. Tel.: 492 899 0910.

Correo electrónico: lesp@saludzac.gob.mx

Autorización: TA-26-20 **Fecha de autorización:** 12/10/2023 **Fecha de vencimiento:** 12/10/2025.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Modificación a la Norma Oficial Mexicana. NOM-040-SSA1-1993, Productos y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones Sanitarias.	Apéndice Normativo A. 3. Determinación de ion Flúor método del electrodo de ion selectivo. 6 Determinación de Yodato de Potasio.
Norma Oficial Mexicana. 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.
Norma Oficial Mexicana. 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana. 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.
Norma Oficial Mexicana. NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A.3.13.1.2 Método potenciométrico para la determinación de Fluoruros.
Norma Oficial Mexicana. 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 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.
Norma Oficial Mexicana. 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> .
Norma Oficial Mexicana. 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. Métodos de prueba. 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.
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).

51. LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE YUCATÁN.	
Dirección: Calle 39-C No. 345-A, por 2-A y 4, Planta alta, Col. Mayapán, C.P. 97159, Mérida, Yucatán. Tel: 999 930 07 90 / 188 13 51, Correo electrónico: pilar.granja@ssy.gob.mx	
Autorización: TA-03-21 Fecha de Autorización: 26/02/2024 Fecha de vencimiento: 26/02/2026	
Referencia Bibliográfica	Determinación
NOM-092-SSA1-1994, Bienes y Servicios. Método de prueba para la cuenta de bacterias aerobias en placa.	Método para la cuenta de bacterias aerobias 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



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>Método de referencia para la estimación de la cuenta de S.aureus Apéndice E Normativo Método de referencia Sustrato cromogénico definido y fluorogénico para la determinar Enterococos en agua 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</p>
<p>NOM-243-SSA1-2010. Productos y servicios. Leche, fórmula láctea, producto lácteo combinados y derivados lácteos. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice B Normativo B.15 Determinación de Enterotoxina estafilocócica por el método de Elisa</p>
<p>Bacteriology Analytical Manual (BAM), May 2004, Chapter 9. Vibrio.</p>	<p>Método de prueba para la determinación de V. parahaemolyticus en alimentos por la técnica del número más probable.</p>

52. LABORATORIO FERMI S.A. DE C.V.

Dirección: Jacarandas No. 19, Col. San Clemente, Demarcación Territorial Álvaro Obregón, C.P. 01740, Ciudad de México, Tel: 55 53 37 11 60 Ext. 8039, Correo electrónico: ataboada@abcanalitic.com/ brodriguez@abcanalitic.com

Autorización: TA-46-21

Fecha de Autorización: 12/10/2023

Fecha de vencimiento: 12/10/2025.

Referencia Bibliográfica	Determinación
<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. 2. Determinación de Cloruro de Sodio. 3. Determinación de ion Flúor. Método del electrodo ión selectivo. 4. Determinación de Humedad. 5. Determinación de residuos insolubles en agua. 6. Determinación de Yodato de Potasio.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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. 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 en galletas, barras, entre otros. 2. Determinación de azúcares. 2.1 Reductores directos y totales. 5. Determinación de Sodio (Na). 5.1 Método de espectrofotometría de absorción atómica con aditamento de flama. 7. Determinación de fibra dietética. Método gravimétrico-enzimático.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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 agua purificada por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana NOM-130-SSA1-1995, Bienes y servicios. Alimentos envasados en recipientes de cierres herméticos 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. 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.
Norma Oficial Mexicana 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, 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	B.30 Determinación de Zinc (Zn) por espectrofotometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana NOM-186-SSA1/SCFI-2013. Cacao, chocolate y productos similares, y derivados del cacao. Especificaciones sanitarias. Denominación comercial. Métodos de prueba.	Apéndice A Normativo. A.3. Determinación de materia extraña para chocolate, cocoas y pasta de cacao.
Norma Oficial Mexicana 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.	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.
Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. 8.6 Determinación de Clenbuterol, por el método de ensayo inmuno enzimático.
Norma Oficial Mexicana 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 del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.
Norma Oficial Mexicana NOM-213-SSA1-2018, Productos y servicios. Productos cárnicos procesados y los establecimientos dedicados a su proceso. Disposiciones y especificaciones sanitarias. Métodos de prueba.	Apéndice A Normativo A.2.2 Determinación de nitritos (método colorimétrico).



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Norma Oficial Mexicana NOM-218-SSA1-2011, Productos y servicios. Bebidas saborizadas no alcohólicas, sus congelados, productos concentrados para prepararlas y bebidas adicionadas 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. Análisis microbiológico de productos objeto de esta norma. 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 <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>Norma Oficial Mexicana 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 <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>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. 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, formula 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 AFMI en leche, fórmula láctea o producto lácteo combinado por columna de inmunoafinidad- HPLC. 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>Norma Oficial Mexicana 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>Norma Oficial Mexicana 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.</p>	<p>Apéndice Normativo C. Método de Prueba. 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.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>1.3. Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de maíz.</p> <p>1.4. Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de arroz.</p> <p>1.5. Método para la determinación de materia extraña ligera en harina de cebada, harina de avena y mezcla de cereales secos.</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. Método para la determinación de materia extraña en productos panificación.</p> <p>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.</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>1.7.3. Método para la determinación de materia extraña ligera en panes con alto contenido de fibra.</p> <p>Apéndice Normativo C. Método de Prueba.</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 en cereales.</p> <p>3.4 Método HPLC</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 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, Fierro y Zinc en productos objeto de esta norma alimentos por espectrometría de absorción atómica.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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.</p>	<p>Apéndice Normativo C. Método de Prueba.</p> <p>6. Determinación de Vitamina B1 y B2 por Cromatografía Líquida de Alta Resolución (HPLC).</p> <p>7. Determinación de Niacina. Método microbiológico.</p> <p>8. Determinación de Ácido fólico. Método microbiológico.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana NOM-252-SSA1-2011. Salud ambiental. Juguetes y artículos escolares. Límites de biodisponibilidad de metales pesados. Especificaciones químicas y métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo A.</p> <p>Método de prueba para la determinación de la biodisponibilidad de Antimonio, Arsénico, Bario, Cadmio, Cromo, Plomo, Mercurio y Selenio en los materiales de juguetes.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana NMX-V-005-NORMEX-2018. Bebidas alcohólicas- Determinación de Aldehídos, Ésteres, Metanol y Alcoholes superiores-Métodos de ensayo 5.0 (CG). (Prueba).	Determinación de Metanol. Método de ensayo por cromatografía de gases.
Norma Mexicana NMX-V-013-NORMEX-2019. 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.). Método volumétrico (Alcoholímetro).
Norma Mexicana NMX-F-036-NORMEX-2006. Alimentos, miel. Especificaciones y métodos de prueba.	Determinación de materia extraña.
Norma Mexicana 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 y bebidas no alcohólicas.
Norma Mexicana NMX-F-320-NORMEX-2016. Alimentos. Determinación de fosfatos en alimentos. Método de prueba	Determinación de fosfatos en alimentos.
Norma Mexicana NMX-F-360-NORMEX-2012. Alimentos para humanos. Determinación de cloruros como cloruro de sodio (método Volhard).	Determinación del contenido de cloruros. O Método Volhard en alimentos.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana NMX-F-101-SCFI-2012. Alimentos-aceites y grasas vegetales o animales.	Determinación de ácidos grasos libres. Vegetales o animales.
Método Oficial 945.80 AOAC, 20 Ed. 2016. Materia Extraña.	Determinación de materia extraña en azúcar.
Método Oficial 950.89 AOAC, 20 Ed. 2016. Materia Extraña en mermelada y gelatina.	Determinación de materia extraña en mermelada y gelatina.
Método Oficial 971.34 AOAC, 20 Ed. 2016. Materia Extraña en dulces.	Determinación de materia extraña en dulces.
Método Oficial 975.48 AOAC, 20 Ed. 2016. Materia Extraña ligera en especias y condimentos.	Determinación de materia extraña ligera en especias y condimentos.
Método Oficial 978.22 AOAC, 20 Ed. 2016. Materia Extraña ligera en chiles.	Determinación de materia extraña ligera en chiles.
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. 303, Mhetod II for Nonfatty. 304, Mhetod for fatty.	Determinación de plaguicidas organoclorados: Beta BHC, Delta BHC, Gama BHC, 4,4'-DDD, Aldrín, Alfa BHC, Cis clordano, Trans clordano, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Dieldrín, Alfa-endosulfan, Beta-endosulfan, Endosulfan sulfato, Endrín, Endrín aldehído, Heptacloro, Heptacloro epóxido, Metoxicloro. Organofosforados: Metil azinfós, Sulprofós, Clorpirifos, Coumafós, Demeton, Diazinón, Diclorvos, Disulfotón, Profos, Fensulfotión, Fention, Mevinfos, Forato,



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Fenclorfós, Tetraclorvinfós, Tokution, Teicloronato, Paratión, Metil paratión, Malatión, Etión. En alimentos sin grasa y grasos.
Compendium of Methods for the microbiological examination of foods 3rd edition. Chapter 26.1 to 26.3 APHA (American Public Health Association) by Technical Committee on Microbiological Methods for Foods.	Determinación de <i>Shigella</i> en alimentos.
Compendium of Methods for the microbiological examination of foods. 3th edition. Chapter 8.62. APHA (American Public Health Association) by Technical Committee on Microbiological Methods for Foods.	Determinación Enterobacterias en alimentos.
ISO 16649-3:2015 e. Microbiology of the food Chain-Horizontal method for the enumeration of beta-glucuronidase-positive <i>Escherichia coli</i> - Part3 Detection and most propable number technique using 5-bromo-4choro-3-indolyl-B-D-glucoronide.	Método horizontal para la enumeración de <i>Escherichia coli</i> beta-glucuronidasa positiva. Parte 3: Técnica por el número más probable utilizando 5-bromo-4-cloro-3-indolil-beta-D-glucurónido en alimentos.
ISO 6888-1:1999 /Amd 2:2018 Microbiology of food and animal feeding stuffs- Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive <i>staphylococci</i> (<i>Staphylococcus aureus</i> and other species).	Método para la enumeración de estafilococos coagulasa positivos (<i>Staphylococcus aureus</i> y otras especies). Parte 1: Técnica con medio de agar Baird-Parker en productos de la pesca.
ISO 6579-2017 Microbiology of food chain-Horizontal method for the detection, enueration and serotyping of <i>Salmonella</i>	Método de prueba para la determinación de <i>Salmonella spp.</i> en productos de la pesca. Método para la detección, enumeración y serotipado de <i>Salmonella</i> . Parte 1: Detección de <i>Salmonella spp.</i>
ISO 11290-1 2017 Microbiology of the food chain, horizontal method for the detection and enumeration of <i>Listeria monocytogenes and of Listeria spp</i>	Método para la determinación de <i>L. monocytogenes</i> en productos de la pesca.
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.

53. LABORATORIO INDUSTRIAL DE CONTROL PARA ALIMENTOS, S.A. DE C.V.
Dirección: Prolongación 16 de Septiembre, No.203, Col. Diligencias, C.P.76020, Santiago de Querétaro, Querétaro.
 Tel.: (442) 223 0397 / 248 3631. Correo electrónico: cvmurua@lablica.com
Autorización: TA-21-21 **Fecha de autorización:** 04/06/2021 **Fecha de vencimiento:** 04/06/2023



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Nota: Solicitud de prórroga en trámite.	
Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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 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.

54. LABORATORIOS ROY H. ANDERSON, S.A. DE C.V.

Dirección: Norte 11, Manzana 1, Lote 1, P.B, Col. Ciudad Industrial, C.P. 38010, Celaya, Guanajuato. Tel: (461) 61 18 107, Correo electrónico: rgutierrez@laboratoriosanderson.com/ mreyes@laboratoriosanderson.commx

Autorización: TA-52-21 **Fecha de autorización:** 13/08/2021 **Fecha de vencimiento:** 13/08/2023

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
CIPAC 91/TC/M/-3 Atrazine Handbook Volume H. Analysis of Technical and formulated pesticides. 2017.	Determinación de Atrazine en concentrados técnicos y formulaciones.
CIPAC 221.B/TC/M/-3 Chlorpyrifos Hanbook Volume 1C. Analysis of technical and formulated pesticides. 2017.	Determinación de Clorpirifos en concentrados técnicos y formulaciones.
CIPAC 332/TC/M/3.1 Cypermethrin. Gas Chromatographic Method. Handbook Volume 1C. Analysis of technical and formulated pesticides. 2017.	Determinación de Cipermetrina en concentrados técnicos y formulaciones por cromatografía de gases.
CIPAC 56/SL/M- Paraquat Spectrophotometer. Handbook. Volume E. Analysis of technical and formulated pesticides. 2017.	Determinación de Paraquat en concentrados técnicos y formulaciones.
CIPAC MT 17. Loss in Weight. Handbook Volume F. Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2011.	Determinación de pérdida de humedad por secado en plaguicidas granulares o en polvo.
CIPAC MT 36.3 Emulsion Characteristics and Re-emulsification properties. Handbook Volume K.	Determinación de características de emulsión y re-emulsión en formulaciones de plaguicidas.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2011.	
CIPAC MT 47.2 Persistent Foaming. Handbook Volume F. Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2011.	Determinación de persistencia de espuma en formulaciones y suspensiones concentradas.
CIPAC MT 53.3 Wetting of Wettable Powders. Handbook Volume F. Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2011.	Determinación de humectabilidad.
CIPAC MT 58 Handbook Volume F. Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2017.	Determinación del contenido de polvo y densidad aparente en concentrados técnicos y formulaciones.
CIPAC MT 75.3. Determination of pH values. Handbook Volume J. Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2011.	Determinación de pH en soluciones no diluidas de plaguicidas.
CIPAC MT 184. Handbook Volume K (i sólidos, ii líquidos). Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2011.	Determinación de suspensibilidad en suspensiones acuosas.
CIPAC MT 185 Wet Sieve Test Handbook K. Physicochemical Methods for technical and formulated pesticides. 2011.	Determinación de granulometría en húmedo en formulaciones de plaguicidas que se aplican en dispersiones acuosas.
Method 958.01. Phosphorus (Total) in fertilizer. Spectrophotometric Molybdovanadophosphate Method Official Methods of Analysis of AOAC International. 21 th edition 2019.	Determinación de fósforo total en fertilizantes.

55. LABORATORIOS ABC QUÍMICA INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS, S.A. DE C.V.

Dirección: Jacarandas No 19, Col. San Clemente, Demarcación Territorial Álvaro Obregón, C.P. 01740, Ciudad de México Tel.: 55 5337 1160; 5635 8487. Correo electrónico: alberto.taboada@intertek.com
braulio.rodriguez@intertek.com

Autorización: TA-47-21 **Fecha de autorización:** 12/01/2024 **Fecha de vencimiento:** 11/01/2026.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	<p>Apéndice normativo A.</p> <p>A.2. Métodos de pruebas microbiológicas.</p> <p>A.2.1 Método de prueba para la determinación de <i>Pseudomonas aeruginosa</i>.</p> <p>A.2.1.3 Método de filtración por membrana.</p> <p>A.2.2 Método de prueba para la determinación de esporas de <i>Clostridium sulfito reductoras</i>.</p> <p>A.3 Métodos físicoquímicos.</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>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana NOM-210-SSA1-2014, Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.	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.
Norma Oficial Mexicana NOM-245-SSA1-2010. Requisitos sanitarios y calidad del agua que deben cumplir con 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).
EPA Method 300.1:1993 Determination of inorganic anions in drinking water by ion chromatography.	Determinación aniones inorgánicos en agua potable por cromatografía de iones. Bromato
EPA Method 335.3: 1978. Cyanide, total (Colorimetric, automated UV).	Determinación de Cianuro total (Método colorimétrico UV, automatizado), agua para consumo humano.
EPA Method 350.1:1993. Determination of Ammonia Nitrogen by Semi-Automated Colorimetry.	Determinación de nitrógeno amoniacal por el método colorimétrico semiautomatizado, en bebidas, aguas superficiales y salinas.
EPA Method 353.2:1993. Determination of Nitrate-Nitrite Nitrogen by Automated Colorimetry.	Determinación de Nitrógeno de Nitratos. Determinación de Nitrógeno de Nitritos. Método de colorimetría automatizada.
EPA Method 425.1:1971. Methylene Blue Active Substances (MBAS) in drinking waters, surface waters by Colorimetry.	Determinación de sustancias activas al azul de metileno por colorimetría.
EPA Method 6010D-2018. 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 Method 7470A:1994. Mercury in liquid (Manual cold vapor technique) by atomic absorption.	Determinación de Mercurio en aguas naturales y potables por absorción atómica.
EPA Method 8081B:2007. Organochlorine Pesticides by Gas Chromatography	Determinación de plaguicidas organoclorados en agua por cromatografía de gases. Aldrín, Clordano, 4,4´-DDD, 4,4´-DDE, 4,4´-DDT, Dieldrín, Gama-HCH (Lindano), Heptacloro, Heptacloro Epóxido, Hexaclorobenceno, Metoxicloro.
EPA Method 8151A:1996. Chlorinated herbicides by GC using methylation or Pentafluorobenzylolation derivatization	Determinación de herbicidas clorados por CG utilizando metilación o derivatización de pentafluorobencilación. 2,4-D.
EPA Method 8260C:2006. Volatile organic compounds by gas chromatography/ mass spectrometry (GC/MS).	Determinación de compuestos orgánicos volátiles por cromatografía de gases / espectrometría de masas (GC / MS). Trihalometanos totales, Bromodiclorometano, Bromoformo, Dibromoclorometano, Cloroformo, Benceno, Etilbenceno, Tolueno, o-Xileno, m-Xileno, p-Xileno.
EPA Method 9036:1986. Sulfate (colorimetric, automated, methylmol blue, AAll).	Determinación de sulfatos en aguas naturales y potables. (Método colorimétrico, automatizado, azul de metilmol, AAll).



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
EPA Method 9066:1986. Phenolics (colorimetric, automated 4-AAP with distillation).	Determinación de fenoles totales en aguas naturales y potables (Métodocolorimétrico, automatizado, 4-AAP con destilación).
EPA Method 9214:1996. Potentiometric determination of fluoride in aqueous samples with ion-selective electrode.	Determinación de Fluoruros en aguas naturales con electrodo ion selectivo.
2150. Standard methods for the examination of water and wastewater 21st edition APHA, AWWA, WPCF, Washington D.C. 2011	Determinación de olor en aguas naturales.
2160 B. Standard Methods for the examination of water and Wastewater. 21st edition APHA, AWWA, WPCF, Washington D.C. 2011.	Determinación de sabor en aguas naturales.
2340 C. Standard methods for the examination of water and wastewater 21st edition APHA, AWWA, WPCF, Washington D.C. 2011	Determinación de dureza total en aguas naturales.
2540. Standard methods for the examination of water and wastewater 21st edition APHA, AWWA, WPCF, Washington D.C. 2011	Medición de solidos disueltos totales en aguas naturales.
4500-I B. Método del violeta Leuco Cristal. Standard Methods for the examination of water and Wastewater 21st edition APHA, AWWA, WPCF. Washington D.C. 2011.	Determinación de yodo residual libre en aguas naturales.
4500-C I. Standard methods for the examination of water and wastewater 21st edition APHA, AWWA, WPCF, Washington D.C. 2011	Determinación de cloruros en aguas naturales.

56. LABORATORIOS DE ESPECIALIDADES INMUNOLÓGICAS, S.A. DE C.V.

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, Demarcación Territorial Gustavo A. Madero, Ciudad de México. Tel.: 55 5753/ 2696 55 5118 0870. Correo electrónico: lmotag@lei.com.mx / ereyesp@lei.com.mx / apadiernam@lei.com.mx

Autorización: TA-03-20 **Fecha de autorización:** 12/10/2023 **Fecha de vencimiento:** 12/10/2025.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana NOM-089-SSA1-1994, Bienes y servicios. Métodos para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza.	Métodos para la determinación del contenido microbiano en productos de belleza. 8. Cuenta total de hongos, levaduras y mesofílicos aerobios. 9. Identificación de patógenos.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-244-SSA1-2008, Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos Sanitarios.	Apéndice A Normativo. Método de prueba para evaluar la eficiencia en reducción bacteriana.
Norma Mexicana 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.
MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021. Vol. I. Pág. 259-261.	Determinación de agua por Karl-Fischer.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0121. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I. Pág. 294.	Aspecto de la solución.
MGA 0181. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I. Pág. 298-300.	Color de la solución.
MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I. Pág. 312-327.	Cromatografía. I. Técnicas No Instrumentales A) Cromatografía en capa fina. II. Técnicas Instrumentales B) Cromatografía de Gases. • Detector de ionización de flama C) Cromatografía de Líquidos de Alta Resolución (CLAR). • Detector de luz UV/VIS (Arreglo de diodos) • Detector de fluorescencia. • Detector electroquímico.
MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I. Pág. 336-343.	Disolución. Aparato No. 1 Aparato No. 2
MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 343-349.	Uniformidad de dosis. Procedimiento para variación de masa. Procedimiento para uniformidad de contenido.
MGA 0305. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021. Pág. 350-352.	Efectividad de preservativos antimicrobianos.
MGA 0311. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. pp353-359.	Electroforesis. Electroforesis en acetato de celulosa en productos biológicos. Inmunolectroforesis.
MGA 0316. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021. Pág. 365-370.	Determinación de endotoxinas bacterianas. Método A: Formación en Gel Método B: Fotométrico Turbidimétrico.
MGA 0331. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 371-373.	Espectroscopia atómica.
MGA 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021. Vol. I. Pág. 62-68.	Espectrofotometría infrarroja.
MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 387-391.	Espectrofotometría visible y ultravioleta.
MGA 0365. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021. Vol. I. Pág. 391-395.	Espectrometría de masas.
MGA 0381. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 395-401.	Esterilidad. Método directo. Método de filtración por membrana.
MGA 0486. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª Edición, 2018, Vol. I. Pág. 414.	Hermeticidad.
MGA 0511. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 436-441.	Identificación de iones, grupos funcionales y radicales.
MGA 0515. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 441-442.	Irritabilidad en piel.
MGA 0516. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021. Vol. I. Pág. 443.	Irritabilidad ocular.
MGA 0566 Microscopía óptica. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13ª Edición 2021, pp.459-463, T.I.	Determinación de tamaño de partícula por microscopía óptica.
MGA 0621. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª. Edición, 2018, Pág. 480-481.	Osmolalidad y Osmolaridad.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0651. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 484-493.	Determinación de partículas en soluciones Inyectables.
MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª. Edición, 2018, Vol. I. Pág. 494.	Pérdida por secado.
MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición.2018. Pág. 495-497.	Medición del pH.
MGA 0711. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 497-498.	Prueba de pirógenos.
MGA 0795. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 507-508.	Prueba de seguridad general.
MGA 0890 Determinación de tamaño de partículas en sistemas dispersos por difracción láser. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13ª Edición 2021, Tomo I, pp 511-517,	Determinación de tamaño de partículas en sistemas dispersos por difracción láser.
MGA 0981. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I Pág. 544-545.	Variación de volumen.
MGA 0991. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 545-550.	Volumetría.
MGA-DM 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. Suplemento para dispositivos médicos. 5ª Edición, 2023, pp. 201-202.	Determinación de la actividad antimicrobiana.
MGA 0561 Metales pesados. Suplemento para Dispositivos Médicos, 5ª Edición, 2023 de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos pp 149-151.	Determinación de metales pesados en dispositivos médicos
MGA-DM 3082. Suplemento para Dispositivos Médicos. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 4ª. Edición, 2017, Vol. I. Pág. 348.	Índice hemolítico.
MPB 0100. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 570.	Determinación de agregados moleculares.
MPB 0380. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018, Vol. I. Pág. 580-581.	Determinación de la actividad del factor IX de coagulación.
MPB 0420. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018, Vol. I, Pág. 582-583.	Determinación de la actividad del factor VIII de la coagulación.
MPB 0480. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018, Vol. I. Pág. 585.	Determinación de fibrinógeno. A. Método de Clauss.
MPB 0520. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 585-587.	Determinación de la función Fc de la inmunoglobulina.
MPB 0560. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021, Vol. II. Pág. 588-589.	Determinación de Hemaglutininas y Hemolisinas anti-A y anti-B.
MPB 0580. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 589.	Determinación de heparina en los factores de la coagulación.
MPB 0600. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021, Vol. I, Pág. 590.	Identidad Serológica. A. Inmunodifusión radial.
MPB 0620. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018, Vol. I. Pág. 590-593.	Potencia de inmunoglobulina humana anti-D.
MPB 0640. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 593-596.	Actividad anticomplementaria (AAC) de inmunoglobulina.
MPB 0680. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 597-598.	Prueba de inocuidad general para productos biológicos.
MPB 0740. Suplemento 13.1 Edición. 2022, de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, pp.	Detección de micoplasma por Método B. Método de tinción



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
101-103.	Fluorescente del ADN (Cultivo de células indicadoras).
MPB 0820. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13.0 Edición. 2021, Tomo I, pp. 601-602.	Activador de Prekalikreína (APK).
MPB 0840. Suplemento 13.1 Edición 2022, de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, pág. 103.	Determinación de Proteínas por Kjeldahl.
MPB 0860. Suplemento 13.1 Edición 2022, de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, pp. 104-107.	Método de Bradford Método de Biuret
MPB 0880. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13.0 Edición. 2021, Tomo I, p. 607.	Pureza electroforética en productos biológicos
Monografía de Filgrastim, Suplemento 13.1 Edición 2022, de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, pp. 530-534.	1. Ensayos de identidad <ul style="list-style-type: none"> • Potencia • Enfoque Isoeléctrico
Monografía del Factor VIII de la Coagulación Sanguínea Humana (con o sin factor Von Willebrand). Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13.0 Edición 2021, Tomo II, pp. 2136-2138.	Actividad de factor de Von Willebrand. Solubilidad
Monografía del Factor VIII de la Coagulación Sanguínea Humana Recombinante. Suplemento 13.1 Edición 2022, de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, pp. 528-529.	Solubilidad.
Monografía de Inmunoglobulina Humana Normal. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13.0 Edición 2021, Tomo II, pp. 2160-2161.	Solubilidad.
Monografía del Factor IX de la Coagulación Sanguínea Humana. Suplemento 13.1 Edición 2022, de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, pp. 529-530.	Factores de coagulación activados. Solubilidad.
Monografía de Inmunoglobulina Humana Normal Endovenosa (IGHNE). Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13.0 Edición 2021, Tomo II, pp. 2161-2163	Antígeno de superficie del virus B de la Hepatitis. Inmunoglobulina A. Solubilidad.
Monografía de Somatropina. Suplemento 13.1 Edición 2022, de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, pp. 579-582.	Ensayo de Identidad A. Isoforma (Isoelectroenfoque)
Monografía de Eritropoyetina Humana Recombinante. Suplemento 13.1 Edición 2022, de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, pp. 518-523.	Biofármaco Potencia Método B. En ratones normocitémicos.
Monografía de Selladores de Fibrina. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13.0 ed. 2021, Tomo II, pp. 2206-2207.	Estabilidad. Potencia (fibrinógeno y trombina)
Monografía de Solución de Albúmina Humana. Suplemento 13.1 Edición 2022, de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, pp. 514-515.	Estabilidad. Determinación de grupo Heme.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Monografía para Plasma Fresco Congelado y Plasma Humano Tratado por Inactividad Viral. Suplemento 13.1 de la FEUM ed. 2022, pp. 574-576.	Determinación de anticuerpos contra el virus A de la hepatitis.
Monografía para Plasma Fresco Congelado y Plasma Humano Tratado por Inactividad Viral. Suplemento 13.1 de la FEUM ed. 2022, pp. 574-576.	Determinación de anticuerpos irregulares anti-eritrocitarios.
Suplemento 13.1 de la FEUM ed. 2022, pp. 574-576. Monografía para Plasma Humano Tratado por Inactividad Viral. Suplemento 13.1 de la FEUM ed. 2022, pp. 574-576.	Determinación de proteína C humana en plasma humano tratado por inactivación viral.
Suplemento 13.1 de la FEUM ed. 2022, pp. 574-576. Monografía para Plasma Humano Tratado por Inactividad Viral. Suplemento 13.1 de la FEUM ed. 2022, pp. 574-576.	Determinación del tiempo de Tromboplastina Parcial Activado.
Suplemento 13.1 de la FEUM ed. 2022, pp. 574-576. Monografía para Plasma Humano Tratado por Inactividad Viral. Suplemento 13.1 de la FEUM ed. 2022, pp. 574-576.	Determinación de potencia de proteína S humana para el análisis de hemoderivados.
Monografía de Filgrastim. Suplemento 13.1 Edición 2022, de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, pp. 530-534.	ADN Residual
European Pharmacopoeia 11.0 th Edition. 2020, 2.6.26, Test For Anti-D Antibodies in Human Inmunoglobulin, pp. 230-231.	Anticuerpos Anti-D

57. LABORATORIOS DEL SURESTE CENCON BAQIN, S.A. DE C.V.

Dirección: Calle 6, No. 279, Col. Fraccionamiento Vista Alegre Norte, C.P. 97134, Mérida, Yucatán. Teléfono: (99) 9930 6468. Correo electrónico: merida@cencon.com.mx/ monserrat.ordorica@cencon.com.mx

Autorización: TA-50-21 **Fecha de autorización:** 13/08/2021 **Fecha de vencimiento:** 13/08/2023.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana NOM-092-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.	Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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</i> spp. Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</i> .



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>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.</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 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>Norma Oficial Mexicana 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.11. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.</p> <p>B.13. Método para la cuenta de microorganismos Coliformes totales en placa.</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>

58. LAQUIN MR, S.A. DE C.V.

Dirección: Av. Insurgentes 918, Col. Fraccionamiento María Fernanda, C.P. 82147, Mazatlán, Sinaloa. Tel: (669) 984 54 51. Fax:(669) 986 95 26. Correos electrónicos: maricruzlopez.laquin@gmail.com/ gerencialcalidad@laquin.mx/ laquin_mzt@hotmail.com

Autorización: TA-12-21 **Fecha de autorización:** 28/05/2021 **Fecha de vencimiento:** 28/05/2023

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana Norma 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-210-SSA1-2014, Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.	<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>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	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.
Norma Oficial Mexicana 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>

59. LITORAL LABORATORIOS INDUSTRIALES, S. A. DE C.V.

Dirección: Calle 35-B, Lote 15, Manzana L, Col. Fraccionamiento Malibrán, C.P.24197, Cd. del Carmen, Campeche.
Tel. 938 382 58 69. Correo electrónico: gobrador@litoralingenieria.com / gobrador@llisa.com.mx

Autorización: TA-22-21 **Fecha de autorización:** 04/06/2021 **Fecha de vencimiento:** 04/06/2023

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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 agua purificada por espectrometría de absorción atómica.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. 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 espectrómetro para la determinación de Fluoruros. A.3.14.4 Métodos espectrométrico para la determinación de Cianuros.
Norma Oficial Mexicana NOM-210-SSA1-2014, Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos	Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.	Apéndice B Normativo. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>S. aureus</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.
Norma Oficial Mexicana 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>V. cholerae</i> . B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>V. cholerae</i> .
Norma Mexicana NMX-AA-008-SCFI-2016, Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición del pH en aguas naturales.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana 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 en aguas naturales.
Norma Mexicana 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 en aguas naturales.
Norma Mexicana 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 en aguas naturales y potables.
Norma Mexicana NMX-AA-051-SCFI-2016. Análisis de agua. Medición de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición de metales por absorción atómica en Aluminio, Plata, Arsénico, Bario, Cadmio, Cobre, Cromo, Hierro, Manganeso, Mercurio, Plomo, Sodio, Selenio, Antimonio, Níquel y Zinc en aguas naturales y potables.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana 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.
Norma Mexicana 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 en naturales.
Norma Mexicana NMX-AA-093-SCFI-2018. Análisis de agua. Medición de la conductividad eléctrica en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.	Medición de la conductividad eléctrica en aguas naturales.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Bacteriological Analytical Manual (BAM), 1998, Chapter 4. Enumeration of <i>Escherichia coli</i> and the Coliform Bacteria.	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 en aguas naturales.
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 Health Association, 2011.	Determinación de la conductividad eléctrica. 2510. Conductividad.
EPA Method 524.4, Mayo 2013. Medición de compuestos orgánicos purgables en agua por cromatografía de gases/espectrometría de Masas utilizando Nitrógeno como gas de purga.	Determinación de Benceno, Tolueno, Etilbenceno, Xileno y Trihalometanos.
EPA Method 508.1, Revisión 2, 1995. Determinación de pesticidas clorados, herbicidas y organohalidos por extracción líquido-sólido y cromatografía de gases con captura de electrones.	Determinación de pesticidas: Aldrín, Dieldrín, Cis-Clordano, Trans-Clordano, DDE, DDD, DDT (total de isómeros), Heptacloro, Metoxicloro, Epóxido de heptacloro, Gamma-HCH (lindano), Hexaclorobenceno y Delta-BHC.
EPA Method 515.4, Revisión 1.0, Abril 2000. Determinación de ácidos clorados en el agua potable por microextracción líquido-líquido, derivación y cromatografía rápida de gases con detección de captura de electrones.	Determinación de 2,4-D.
EPA Method 6010 D, Revisión 4, Julio 2014. Plasma de Acoplamiento Inductivo. Espectrofotómetro de Emisión Óptico. (ICP-OES).	Determinación de metales Aluminio, Bario, Cadmio, Cromo, Cobre, Fierro, Zinc, Manganeso y Sodio en aguas naturales, potables residuales y residuales tratadas.

60. PHARMET, S.A DE C.V.

Dirección: Eje 5 norte, No. 990 y/o 980, TecnoParque Azcapotzalco, Planta Baja, Edificio C, Col. Santa Bárbara, C.P. 02230, Demarcación Territorial Azcapotzalco. Tel. (55) 91 27 01 11. Correo electrónico: gabmarcelin@pharmometrica.com.mx

Autorización: TA-27-21 **Fecha de autorización:** 26/02/2024 **Fecha de vencimiento:** 26/02/2026

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13ª Edición, 2021. Vol. 1	CROMATOGRFÍA: II. Técnicas instrumentales B) Cromatografía de Líquidos de Alta Resolución (CLAR).
MGA0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13ª Edición, 2021 Vol. 1	DISOLUCIÓN: Aparato 1. Canastillas Aparato 2. Paletas
MGA0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13ª Edición, 2021	UNIFORMIDAD DE DOSIS: Procedimiento para la variación de masa Procedimiento para uniformidad de contenido
MGA0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13ª Edición, 2021 Vol. 1	ESPECTROFOTOMETRÍA VISIBLE Y ULTRAVIOLETA
MGA0365. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13ª Edición, 2021 Vol. 1	ESPECTROMETRÍA DE MASAS



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA0521. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13ª Edición, 2021 Vol. 1	LIBERACIÓN CONTROLADA
MGA0612. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13ª Edición, 2021 Vol. 1	CROMATOGRAFÍA DE NITROSAMINAS EN FARMACOS Y PREPARADOS FARMACEUTICOS: Método I. Método II. Método III.

61. NORMEX DE MICHOCÁN, A.C.

Dirección: Calle Carretera Libre Uruapan-Pátzcuaro, Km. 5, Col. Toreo el Bajo, C.P. 60223, Uruapan, Michoacán. Tel. 452 52 72 370. Correo electrónico: contacto@normich.com.mx / calidadlaboratorio@normich.com.mx

Autorización: TA-23-21 **Fecha de autorización:** 04/06/2021 **Fecha de vencimiento:** 04/06/2023

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.2. Métodos de pruebas microbiológicas. A.2.1 Método de prueba para la determinación de <i>Pseudomona 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. A.3. Métodos fisicoquímicos. A.3.2. Método para la determinación de turbiedad. A.3.10. Método para la determinación de Cloro Residual Libre.
Norma Oficial Mexicana 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 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	<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 para la Enumeración de <i>E. coli</i> β-glucuronidasa a 44°C utilizando 5-Bromo-4-cloro-3-Indol β-D-Glucurónico.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana NOM-218-SSA1-2011, Productos y servicios. Bebidas saborizadas no alcohólicas, sus congelados, productos concentrados para prepararlas y bebidas adicionadas con cafeína. Especificaciones y disposiciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.7. Análisis microbiológico de productos objeto de esta norma. 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.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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. Métodos de prueba. B.10. Método para la Cuenta de Microorganismos Coliformes Totales en placa. B.17. Método para la Cuenta de Mohos y Levaduras en Alimento.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana NOM-244-SSA1-2008, Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos Sanitarios.</p>	<p>Apéndice B Informativo. Determinación de bacterias Coliformes totales y Coliformes fecales. Método de filtración por membrana.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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 nutricionales. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo C. 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.</p>
<p>Norma Mexicana NMX-AA-008-SCFI-2016, Análisis de agua.- Medición del pH en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.</p>	<p>Medición del pH en aguas naturales.</p>
<p>Norma Mexicana NMX-AA-034-SCFI-2015, Análisis de agua.- Medición de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas. Método de prueba.</p>	<p>Medición de sólidos y sales disueltas en aguas naturales.</p>
<p>Norma Mexicana 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.</p>
<p>Norma Mexicana 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>UNE-EN 15662:2019. Alimentos de origen vegetal. Método múltiple para la determinación de residuos de plaguicidas mediante análisis basados en GC y LC tras</p>	<p>a-Cipermetrina, Clorfenapir, Ciprodinil, Dietofencarb, Etofenprox, Fipronil, Miclobutanil, Penconazol, Pirimicarb, Probenazol, Pronamida, Tebutiurón, Triadimenol, Trialato, Uniconazol P, Dialato, Dimetenamida-P, Molinato,</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>extracción con acetonitrilo y limpieza mediante SPE por dispersión. Método QueEChErs.</p>	<p>Tiobencarb, Clorpirifós, Clorpirifós Metil, Metidación, Tolclofos-Metil, Triazofos, Bromofos Etil, Diazinon, Disulfoton, Etión, Fenitrotión, Formotión, Malaoxón, Malatión, Paratión, aClordano, a-BHC, Aldrín, b-BHC, Cialotrin(gamma, Danitol (fenpropatrina), dBHC, Endosulfán (mezcla de isómeros), Endosulfán I, Endosulfán II, Endosulfánsulfato, Endrín, EndrínAldehído, EndrínCetona, Esfenvalerato, Heptacloro, Epóxido de Heptacloro (isomero B), Hexaclorobenceno, L-Cihalotrina, Lindano, P,p´-DDT, Pertano, P-P´DDD, P-P´DDE, Clordano, Clorobenzilato, Cipermetrina, Sumitrina, 2,3,5,6 – Tetracloronitrobenceno, Benalaxil, Benfluralina, Bromopropilato, Clorbensida, Cloruro de clormecuat, Clorotalonil, Diclobenil, Dimetipina, Etalfluralina, Folpet, Iprodiona, Metalaxil, Pendimetalin, apaindona, Piridaben, Tetradifon, Trifluralina, Metalaxil-M, Pentacloronitrobenceno, Butóxido de Piperonil, Clozolinato, 1,2,3,6-Tetrahidroftalamida (THPI), Pentaclorofenol, Metil Paratión, Permetrina, Cipermetrinazeta, Fludioxonil, Captán, Dieldrín, Etoxazol, Dicofol, Metaldehído, Triforina, Acrinatrina, Atrazina, Bentazona, Bioresmetrina, Butafenacil, Carbufuran, Cartap, Quinometionat, Clotprofam, Cianafos, Ciflutrina, Dinoseb, Fluometurón, Linurón, Mepanipirim, Metóxicloror, Mevinfos, Napropamida, Oxadixil, Fosfamidón, Procimidona, Propanil, Terbacil, Terbufos, Dismetrina, Hexazinona, Metribuzin, Fenclorfos, Tricloronato, Viclozolin, Prometon, Prometrina, Promecarb, Captafol, Novaluron, Fentoato. En frutas, hortalizas y alimentos agrícolas (producción primaria) con extracción QuEChERS, por cromatografía de GC/MSMS QQQ.</p>
<p>UNE-EN 15662:2019. Alimentos de origen vegetal. Método múltiple para la determinación de residuos de plaguicidas mediante análisis basados en GC y LC tras extracción con acetonitrilo y limpieza mediante SPE por dispersión. Método QueEChErs.</p>	<p>Determinación de residuos de plaguicidas: Diflufenzopir, Deltametrina, Fenvalerato, Acetato, 4-CPA (4-Ácido Clorofenoxiacético), Acetocloro, Anilazina, Azoxistrobin, Benfuracarb, Bifentrina, Bitertanol, Bupirimato, Carbendazima, Carbosulfán, Carboxina, Clorantraniliprol, Cloroxurón, Clorosulfuron, Clodinafop-propargil, Clofentezina, Clomazona, Clotianidina, Ciazofamida, Cimoxanil, Ciromazina, Dazomet, Diclofluanido, Difenoconazol, Diflubenzuron, Diflufenican, Dimetoato, Dimetomorf, Difenilamina, Fenarimol, Famoxadona, óxido de Fenbutatin, Fenoxaprop-Etil, Fenoxicarb, Fenpropimorf, Fentión, Fluopicolida, Flurtamona, Forclorfenuron, Furathiocarb Furatiocarb, Haloxifop, Hexaconazol, Hexitiazox, Himexazol, Imazalil, Imidaclopid, ImidanFosmet, Iprovalicarb, Isouron, Isoxatión, acetato de Metilo, Mecarbam, Methiocarb Metiocarb, Metoprotina, Metoxifenocida, Metamidofos, Monocrotofos, Nitenpiram, Norflurazon, Paclobutrazol, forate, fosalone, foxim, Pirimifos-metilo, Procloraz, Profenofos, Propaclor, Propargita, Pirazolato(Pirazolinato), Pirazofos, Piridafentió, Piriproxifen, Quinalfos, Quinoxifeno, Resmetrina, Sulfentrazona, Tebufenozida, Tiaclopid, Terbutilazina, Tiametoxam, Tifensulfuron-metil, Tiodicarb, tolilfluanida, Triadimefon, Triclorfon (DEP), Triciclazol, Trifloxistrobina, Triflumizol, Vamidotió, Tiabendazol,</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	<p>Bifenazato, Buprofezin, Carfentrazona Etil, Fenpiroximato, Fosetil-Al, Glifosato, Piraclostrobina, Simazina, Espirodiclofen, Espirotetramat, Aldicarb, Sulfóxido de Aldicarb, Aminocarb, Azinfos Etilo, Azinfos Metilo, Fenubucarb, Bendiocarb, Clorfenvinfos, Ciproconazol, Diclorvos, Dicrotofos, Diniconazol, Benzoato de emamectina, Epoxiconazol, Etaconazol, Fenazaquin, Fenbuconazol, Flonicamida, Fluaxastrobin, Imazapir, Metoconazol, Metomilo, Ometoato, Picoxistrobin, Propamocarb, Propiconazol, Pimetrozina, Pirimetanil, Tebuconazol, Tebufenpirad, Tetraclorvinfos, Tidiazuron, Tiofanato Metilo, Carbaril, Naled, Espinosad A, Espinosad D, Acequinocil, Benomilo, Betaciflutrina, Boscalida, Diuron, Fenamifos, Fenazaquin, Fenhexamida, Ferbam, Oxicloruro de cobre, Paraquat, Pimetrozina, Piretrina, Setoxidim, Sal de Glufosinato de Amonio, Oxifluorfen, Dicuat, Abamectina, Espinoteram, oxidemeton metil, Piriproxifeno, Alanicarb, Asulam, Bensultap, 6-bencilaminopurina.</p> <p>En frutas, hortalizas y alimentos agrícolas (producción primaria) por cromatografía de LC/MSMS.</p>
<p>UNE-EN 15662:2019. Alimentos de origen vegetal. Método múltiple para la determinación de residuos de plaguicidas mediante análisis basados en GC y LC tras extracción con acetonitrilo y limpieza mediante SPE por dispersión. Método QueEChErs.</p>	<p>Determinación de residuos de plaguicidas: Bilanafos, Brodifacum, Bromacilo, sebutilamina, Clorfluazuron, Clopidol, Cobre nonilfenol sulfonato, Cicloprotrina, Cicloxidim, 2,4-D, DCIP Bis (2-cloro1metiletil) éter, Diafentiuron, Diclorprop, Diclomezina, difenzocuat, Dodina, 2,2-DPA (Dalapon), Etefón, 1,2-dibromoetano (EDB), 1,2-dicloroetano, Fenotiocarb, Fentin, Flazasulfuron, Fluazifop, Flucitriano, Flumioxazin, Fluroxipir, Giberelina, Imazaquin, Loxinil, Lenacil, Hidrazina, Maleica, MCPB, Cloruro de Mepicuat, Metam, isotiocianato de metilo, Orizalina, Fumarato de oxpoconazol, prohexadiona cálcica, Propoxur, Piraflufeno-Etilo, Teflubenzuron, Tepraloxidim, Tiofanato, Tiometon, Tralometrina, Triclopir, Tridemorf, Triflumuron, Warfarin, DemetonMetil, Coumafos, Propazina, Bensulida, Acetamiprid, Desmedifam, Etirimol, Azadiractina, Milbectina A4, Tiram, Mancozeb, Etilen tiourea.</p> <p>En frutas, hortalizas y alimentos agrícolas (producción primaria) con extracción QuEChERS, por cromatografía de LC/MSMS QQQ.</p>
<p>UNE-EN-ISO 7932:2005. Microbiología de los alimentos para consumo humano y animal.</p>	<p>Método horizontal para el recuento de <i>Bacillus cereus</i> presuntivos.</p>
<p>ISO 21567:2004. Microbiología de alimentos y piensos.</p>	<p>Método horizontal para la detección de especies de <i>Shigella spp.</i></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>EPA Method 6020A. Inductively Coupled Plasma-Mass Spectrometry.</p>	<p>Determinación Aluminio, Arsénico, Bario, Cadmio, Cobre, Cromo, Fierro, Manganeso, Mercurio, Plomo y Zinc en agua potable, agua purificada, agua envasada y hielo.</p>
<p>EPA Method 200.8: 2008. Determination of Trace Elements in Waters and Wastes by Inductively Coupled Plasma-Mass Spectrometry.</p>	<p>Determinación de Aluminio, Antimonio, Arsénico, Bario, Boro, Cadmio, Cobre, Fierro, Manganeso, Mercurio,</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
	Níquel, Plomo, Selenio, Sodio y Zinc, en agua potable, agua purificada, agua envasada y hielo.
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).	Determinación de Aldrin, Dieldrin, Clordano, DDT, Gamma-HCH (lindano), Hexaclorobenceno, Heptacloro, Heptacloro Epóxido, Metoxicloro y 2,4 - D, en agua potable, agua purificada, agua envasada y hielo.
EPA 6500. Dissolved inorganic anions in aqueous matrices by Capillary Electrophoresis.	Determinación de Cianuro, Bromuro, Cloruro, Fluoruro, Nitrato, Nitrito, Fosfato y Sulfato en agua potable, agua purificada y hielo.
EPA 8260D. Volatile organic compounds by Gas Chromatography/Mass Spectrometry, SW-846 Update VI.	Benceno, Etilbenceno, Tolueno, Xileno y sus isómeros, Cloroformo, Bromodiclorometano, Dibromoclorometano, Bromoformo, Bromoclorometano, Bromometano, Tetracloruro de carbono, Clorobenceno, Cloroetano, Clorometano, 1,2-Dibromo-3-cloropropano, 1,2-Dibromoetano, 1,2-Diclorobenceno, 1,3-Diclorobenceno, 1,4-Diclorobenceno, 1,1-Dicloroetano, 1,2-Dicloroetano, Cis-1,2-Dicloroetano, Trans-1,2-Dicloroetano, 1,2-Dicloropropano, Cis-1,3-Dicloropropano, Trans-1,3-Dicloropropano, 1,1,2-Tetracloroetano, Tetracloroetileno, 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, Acetona, Butanona, Bisulfuro de carbono, 2-Hexanona, 4-metil-2-pentanona, Estireno y Cloruro de vinilo en agua potable, agua purificada y hielo.
EURL-SRM Quick Method for the Analysis of Numerous Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement, I Food of Plant Origin Version 11. (2020).	Determinación de Glifosato y Fosetil Aluminio en alimentos de origen vegetal.
Food and Drug Administration. Elemental Analytical Manual. 4.7 Inductively Couple Plasma-Mass Spectrometric. Determination of Arsenic, Cadmium, Chromium, Lead, Mercury, and other Elements in Food using Microwave Assisted Digestion. Version 1.2 (2020).	Determinación de Arsénico, Cadmio, Cromo, Cobre, Plomo, Manganese, Níquel, Zinc, Mercurio y Selenio en alimentos.

62. Q.F.B. SAULO ESTEBAN ANDRADE RINCÓN (LABORATORIO MICROBIOLÓGICO ANDA)

Dirección: Boulevard Díaz Ordaz, No. 14901, Local 16-B, Col. Reynoso Plaza Victoria, C.P.22106, Tijuana, Baja California. Tel.: 664 978 0964. Correo electrónico: informacion@laboratorioanda.com / sandrade@laboratorioanda.org / dramos@laboratorioanda.org

Autorización: TA-42-21 **Fecha de autorización:** 11/06/2021 **Fecha de vencimiento:** 11/06/2023

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-210-SSA1-2014, Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos	Apéndice A Normativo. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp.</i>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.	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.
Norma Oficial Mexicana 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> .
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).
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 tubes Fermentation Method (MTF). Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater, 18 th Edition, APHA/AWWA/WEF Washington D.C.	Estimación de la densidad de Coliformes totales por la técnica de número más probable en muestras de mar tratada con luz U.V.

63. LABORATORIO DE ANÁLISIS DE RIESGOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO

Dirección: Av. Tláhuac No. 4866, Planta baja, Col. San Lorenzo Tezonco, C.P. 09790, Demarcación Territorial Iztapalapa, Ciudad de México. Tel.: 55 5038 1700 ext. 6870, 6871, 6872, 6873. Correo electrónico: lab.analisisriesgo@sersalud.df.gob.mx

Autorización: TA-64-18 **Fecha de Autorización:** 11/01/2024 **Fecha de vencimiento:** 11/01/2026.

Referencia Bibliográfica	Determinación
NOM-092-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.	Método para la Cuenta de Mesofílicos Aerobios 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 Coliformes Totales en Placa.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<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 Método de prueba 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 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 β-glucuronidasa</i> 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. Métodos de Prueba. 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. Métodos de Prueba B.3 Determinación de inhibidores 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 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.</p>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
NOM-244-SSA1-2020, Para evaluar la eficiencia en reducción bacteriana en equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.	Apéndice B Informativo Determinación de bacterias Coliformes Totales y <i>Escherichia. Coli</i> . Método del Sustrato Cromogénico.
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 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.
Bacteriological Analytical Manual (BAM), Chapter 9 Vibrio, May 2004.	Determinación de <i>Vibrio parahaemolyticus</i> en alimentos por la técnica del Número Más Probable.

64. SERVICIOS PROFESIONALES QUÍMICO BIOLÓGICOS S.A. DE C.V.

Dirección: Calle 8 Oriente, No. 1612; No. Int. 102, Col. Los Remedios, C.P. 72000, Puebla, Puebla. Tel: (222) 234 1462; (22) 2235 2977. Correo electrónico: calidad@labbiquiser.com.mx

Autorización: TA-25-21 **Fecha de autorización:** 04/06/2021 **Fecha de vencimiento:** 04/06/2023

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana. 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.
Norma Oficial Mexicana 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 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 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Mexicana 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.
MGA 0381. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 12ª Edición 2018, Vol. I, Pág. 397-403	Esterilidad.

65. TEXTILE TESTING SERVICES OF AMERICA, S.A. DE C.V.

Dirección: Nueva Santo Domingo 205 A, Col. Industrial San Antonio, Demarcación Territorial Azcapotzalco, C.P. 02760, Ciudad de México. Tel: 55 53527045 / 55 53527222. Correo electrónico: fran.chagoya@ttsamexico.com / karina.chagoya@ttsamexico.com.

Autorización: TA-09-21 **Fecha de autorización:** 28/05/2021 **Fecha de vencimiento:** 28/05/2023

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0001. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 229-230.	Determinación del índice de acidez.
MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 265-268.	Determinación de agua por Karl-Fischer.
MGA 0121. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 300.	Aspecto de la solución.
MGA 0161. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 303-304.	Límite de cloruros.
MGA 0181. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 304-306.	Color de la solución.
MGA 0196. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 307-309.	Conductividad.
MGA 0211. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 310-311.	Capacidad de consumo de ácido.
MGA 0221. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 311-312.	Contenido mínimo
MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 318-333.	Cromatografía. II. Técnicas Instrumentales. B) Cromatografía de Líquidos de Alta Resolución (CLAR). <ul style="list-style-type: none"> • Detector índice de refracción. • Detector de luz UV/VIS (Arreglo de diodos).
MGA 0251. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 333-334.	Densidad relativa. Método I. Picnómetro.
MGA 0261. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 334-338.	Desintegración.
MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 343-350.	Disolución. Aparato No. 1 Aparato No. 2
MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 350-356.	Uniformidad de dosis. Procedimiento para variación de masa. Procedimiento para uniformidad de contenido.
MGA 0316. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 373-378.	Determinación de endotoxinas bacterianas. Método A: Formación de un Gel. Método B: Fotométrico, que dependiendo de la forma de cuantificación puede ser: Turbidimétrico. Cromogénico.
MGA 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 383-389.	Espectrofotometría infrarroja.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 389-393.	Espectrofotometría visible y ultravioleta.
MGA 0411. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 405.	Residuo de la evaporación.
MGA 0471. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 409-411.	Temperatura de fusión.
MGA 0486. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 414-415.	Hermeticidad.
MGA 0561. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 457-461.	Metales pesados. Método I.
MGA 0571. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 464-473.	Límites microbianos. Métodos de cuenta microbiana Cuenta en placa (vaciado y extensión).
MGA 0670. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 491.	Pérdida por ignición.
MGA 0671. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 12ª. Edición, 2018, Vol. I. Pág. 491.	Pérdida por secado.
MGA 0701. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 493-494.	Medición del pH.
MGA 0821. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 507.	Solubilidad completa.
MGA 0861. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 507-508.	Prueba límite de sulfatos.
MGA 0881. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 508.	Sustancias fácilmente carbonizables.
MGA 0951. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª. Edición, 2018. Vol. I. Pág. 518-525.	Viscosidad.
MGA 0981. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 531.	Variación de volumen.
MGA 0991. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 532-536.	Volumetría.
MGA 1041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 547.	Friabilidad.
MGA 1051. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I. Pág. 547-548.	Resistencia a la ruptura (Dureza).

66. UNIVERSIDAD REGIOMONTANA A.C. (LABORATORIO DE SERVICIOS A LA INDUSTRIA)

Dirección: 15 de Mayo Poniente, No.567, Col. Monterrey Centro, C.P.64000, Monterrey, Nuevo León. Tel.: 81 8220 4739 Correo electrónico: hgarza@u-erre.mx

Autorización: TA-51-19 **Fecha de autorización:** 13/12/2019 **Fecha de vencimiento:** 13/12/2021.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana NOM-092-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.	Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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</i> sp. 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.
Norma Oficial Mexicana 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 determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.19 Técnica y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> .

67. LABORATORIO CENTRAL REGIONAL DE MÉRIDA

Dirección: Avenida Correa Racho, S/N, X 17, Col. Díaz Ordaz. C.P. 97130, Mérida Yucatán, Tel.: 999 94 33 451/ 999 9433 435, 999 94 33 269, Correo electrónico: 18125@prodigy.net.mx

Autorización: TA-04-22 **Fecha de autorización:** 11/02/2022 **Fecha de vencimiento:** 11/02/2024.

Nota: Solicitud de prórroga en trámite.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana NOM-092-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.	Métodos para la cuenta de bacterias aerobias en placa.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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</i> sp. 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.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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 determinación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.19 Técnica y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> .

68. CENTRO DE SOLUCIONES LABMEX, S.A. DE C.V.	
Dirección: Calle Tres No. 2 Colonia El Nardo; Ecatepec de Morelos; Estado de México, C.P. 55320. Tel.: 55 57 55 35 23. Correo electrónico: laboratorio@centro-soluciones.com.mx.	
Autorización: TA-01-23 Fecha de autorización: 02/05/2023 Fecha de vencimiento: 02/05/2025.	
Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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: Antimonio, Arsénico, Bario, Cadmio, Cromo, Plomo, Mercurio y Selenio.

69. UR BIZI BIOTECNOAMBIENTAL, S.A. DE C.V.	
Dirección: Av. Juárez No. 40, Interior 212, Col. Ex Hacienda de Santa Mónica, Tlanepantla de Baz; México. C.P. 54050. Correo electrónico: vortiz@urbizi.mx , brenda.romero@urbizi.mx .	
Autorización: TA-03-23 Fecha de autorización: 12/10/2023 Fecha de vencimiento: 12/10/2025.	
Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0381. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª. Edición, 2018. Vol.1. Pág. 395-401.	Esterilidad. Método directo. Método de filtración por membrana. Prueba de promoción de crecimiento.
MGA 0571. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª edición, Suplemento para dispositivos médicos, 5ª edición, pág. 463-464.	Límites microbianos. Métodos de Cuenta Microbiana. <ul style="list-style-type: none"> • Cuenta en placa (vaciado y extensión). • Filtración por membrana.
MGA-DM-0041. Determinación de la actividad microbiana. Suplemento de la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 5ª edición, pp. 201-202.	Determinación de la actividad microbiana de productos germicidas.

70. TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA Y ANALÍTICA ANEL, S.A. DE C.V.	
Av. 27 Poniente, No. 4911, Col. Ampliación Reforma Sur, C.P 72160, Puebla, Puebla. Tel.: 222 226 6407. Correo electrónico: tecnologia_anel@telmexmail.com .	
Autorización: TA-05-23 Fecha de autorización: 12/10/2023 Fecha de vencimiento: 12/10/2025.	
Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021. Vol. I. Pág. 259-261.	Determinación de agua por Karl-Fischer.
MGA 0121. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I. Pág. 294.	Aspecto de la solución.
MGA-0161. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I, Pág.297-298.	Límite de Cloruros.
MGA 0181. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I. Pág. 298-300.	Color de la solución.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I. Pág. 312-327.	C) Cromatografía <ul style="list-style-type: none"> • Cromatografía de gases. Detector FID D) Cromatografía de líquidos de Alta Resolución (CLAR). <ul style="list-style-type: none"> • Detector índice de refracción. • Detector de luz UV/VIS (Arreglo de diodos).
MGA 0251. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I. Pág. 327-328.	Densidad relativa.
MGA 0261. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 328-331.	Desintegración.
MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 336-343	Disolución. Aparato No. 1 Aparato No. 2
MGA 0299 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 343-349.	Uniformidad de dosis.
MGA0337 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 371-373.	Espectroscopia atómica.
MGA 0351 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 381-387.	Espectrofotometría infrarroja.
MGA 361 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 387-391.	Espectrofotometría visible y ultravioleta.
MGA 0471 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 408-410.	Temperatura de fusión.
MGA 486 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. Pág. 414.	
MGA 0500 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I. 415-425.	Determinación de disolventes residuales.
MGA-521 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. 456-459.	Liberación modificada. Método I Método II Método III
MGA 561 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. 456-459.	Metales pesados Método I Método II Método III
MGA 670 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. 493-494.	Pérdida por ignición.
MGA 0671 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. 494.	Pérdida por secado.
MGA 0701 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I. 495-497.	Medición del pH.
MGA 0751 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I. 504.	Residuo de la ignición.
MGA 0821 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I. 510	Solubilidad completa.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0951 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I. 527-538.	Reometría
MGA 0981 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I. 544-545.	Variación de volumen.
MGA 0991 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I. 545-550.	Volumetría. d) Titulación directa e) Titulación en envase acuoso f) Titulación complejométrica
MGA 1041 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I. 561.	Friabilidad.

71. BUFETE QUÍMICO, S.A. DE C.V.

Dirección: Dr. Atl No. 286, Col. Santa María la Rivera; Cuauhtémoc; CDMX. C.P. 06400.

Autorización: TA-06-23 **Fecha de autorización:** 06/11/2023 **Fecha de vencimiento:** 06/11/2025.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-110-SSA1-1994, Bienes y Servicios. Preparación de dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.	Preparación de dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015. Productos y Servicios, Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	A.3.10 Método para la determinación de Cloro Residual Libre.
Norma Oficial Mexicana 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>Staphylococcus aureus</i> en alimentos. Apéndice H Normativo. Método aprobado para la estimación de la densidad de <i>Coliformes Totales</i> , Fecales y <i>E. coli</i> por la técnica del NMP presentes en muestras de alimentos para consumo humano y agua.
Norma Oficial Mexicana NOM-231-SSA1-2016, Artículos de Alfarería vidriada, cerámica vidriada y porcelana. Límites máximos permisibles de Plomo y Cadmio solubles. Método de Ensayo.	Apéndice Normativo A. Determinación de Plomo y Cadmio solubles.
Norma Oficial Mexicana NOM-242-SSA1-2009, Productos y servicios. Productos de la pesca frescos,	Apéndice Normativo B. B.18. Preparación de la muestra para la determinación de <i>Vibrio cholerae</i> .



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
refrigerados, congelados y procesados. Especificaciones sanitarias y métodos de prueba.	B.19. Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i> . B.23. Procedimiento a trasluz para Detección de parásitos. Determinación de materia extraña en productos de la pesca.
Norma Oficial Mexicana 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 lo materiales de juguetes y artículos escolares. Por el método de espectrofotometría de absorción atómica.

72. L. MICROBIOLOGÍA PASTEUR, S.A. DE C.V.

Dirección: Cerrada De La 25 Sur No. 1506-9; Col. El Águila; Puebla, Puebla. C.P. 72410.

Autorización: TA-07-23 **Fecha de autorización:** 06/11/2023 **Fecha de vencimiento:** 06/11/2025.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-201-SSA1-2015. Productos y Servicios, Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	A.2.1 Método de prueba para la determinación de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . A.2.1.2 Método de presencia ausencia (P-A)
Norma Oficial Mexicana 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 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-244-SSA1-2020. Para evaluar la eficiencia en reducción bacteriana en	Apéndice C Informativo Determinación de bacterias coliformes totales y coliformes fecales, Método de



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.	filtración por membrana. Técnica directa en paso simple y verificación por fermentación.

73. EURO NUTEC PREMIX, S.A. DE C.V.	
Dirección: Av. Del Marqués No. 32, Col. Parque Industrial Bernardo Quintana; C.P. 7246, El Marqués, Querétaro.	
Autorización: TA-08-23 Fecha de autorización: 31/10/2023 Fecha de vencimiento: 31/10/2025.	
Referencia Bibliográfica	Determinación
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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 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. 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.

74. SOLUCIONES ANALÍTICAS Y REGULATORIAS, S.A, DE C.V.	
Dirección: Calle José Enrique Pestalozzi, Colonia Narvarte Poniente, Demarcación Territorial Benito Juárez, C.P. 03020. Ciudad de México.	
Autorización: TA-01-24 Fecha de autorización: 11/01/2024 Fecha de vencimiento: 11/01/2026.	
Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0041. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021. Vol. I.	Determinación de agua por Karl-Fischer.
MGA 0121. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I.	Aspecto de la solución.
MGA 0196 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos 13ª Edición, 2021. Vol. I.	Conductividad
MGA 0241. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I.	Cromatografía. II. Técnicas No Instrumentales B) Cromatografía en capa fina. II. Técnicas Instrumentales D) Cromatografía de Gases. • Detector de ionización de flama E) Cromatografía de Líquidos de Alta Resolución (CLAR). • Detector de luz UV/VIS (Arreglo de diodos) • Detector de fluorescencia. • Detector electroquímico.
MGA 0251 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I.	Densidad Relativa Método I. Picnómetro.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
MGA 0291. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I.	Disolución. Aparato No. 1 Aparato No. 2
MGA 0299. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I.	Uniformidad de dosis. Procedimiento para variación de masa. Procedimiento para uniformidad de contenido.
MGA 0351. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021. Vol. I.	Espectrofotometría infrarroja.
MGA 0361. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I.	Espectrofotometría visible y ultravioleta.
MGA 0981. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 13ª Edición, 2021. Vol. I.	Variación de volumen.
MGA 0701 Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos, 13ª Edición, 2021, Vol. I.	Medición del pH.
MGA 1051. Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos. 12ª Edición, 2018. Vol. I.	Resistencia a la ruptura (Dureza).

75. BIOCLINICOS FLEMING, S.A. de C.V.

Dirección: Avenida 16 de Septiembre, número 202 MZ 15 Lt16, Col. Alfredo V. Bonfil, C.P. 52940, Municipio. Atizapán de Zaragoza, Estado de México.

Autorización: TA-02-24 **Fecha de autorización:** 23/02/2024 **Fecha de vencimiento:** 23/02/2026.

Referencia Bibliográfica	Determinación
Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-040-SSA1-1993, Productos y servicios. Sal yodada y sal yodada fluorurada. Especificaciones sanitarias.	Apéndice Normativo A 2. Determinación de Cloruro de Sodio. 3. Determinación de ion Flúor. Método del electrodo del ion selectivo. 7. Determinación de Yoduro de Sodio o Potasio.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana 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.
Norma Oficial Mexicana NOM-113-SSA1-1994, Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos <i>Coliformes</i> totales en placa.	Método para la cuenta de microorganismos <i>Coliformes</i> totales en placa.
Norma Oficial Mexicana 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 método de prueba.	Apéndice Normativo B. B.9 Determinación de materia extraña en leche, fórmula láctea o producto lácteo combinado.
Norma Oficial Mexicana 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 Métodos de prueba 8.6 Determinación de Clenbuterol por el método de ensayo inmuno enzimático.
Norma Oficial Mexicana NOM.201-SSA1-2015, Productos y servicios. Agua y hielo para consumo humano, envasados y a granel. Especificaciones sanitarias.	Apéndice normativo A. A.3 Métodos fisicoquímicos. A3.10 Método para la determinación de Cloro Residual Libre.
	Apéndice A. Normativo.



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
<p>Norma Oficial Mexicana NOM.210-SSA1-2014, Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos.</p>	<p>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 S. 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 <i>Coliformes</i> 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>Norma Oficial Mexicana NOM-218-SSA1-2011, Productos y servicios. Bebidas saborizadas no alcohólicas, sus congelados, productos concentrados para prepararlas y bebidas adicionadas con cafeína. Especificaciones y disposiciones sanitarias. Métodos de prueba.</p>	<p>Apéndice Normativo B. B.2 Determinación de materia extraña.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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.9. Nitrógeno amoniacal (NVT) B.19 Técnicas y procedimientos para la investigación de <i>Vibrio cholerae</i>.</p>
<p>Norma Oficial Mexicana 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. Método de prueba B.3.1. Derivados Clorados (prueba cualitativa). B.3.2 Sales Cuaternarias de Amonio (prueba cualitativa) B.3.3 Oxidante (prueba cualitativa). B.5 Determinación de materia extraña en leche, fórmula láctea, producto lácteo combinado, dulces de leche, helados, mantequilla y cremas. B.15 Determinación de Enterotoxina Estafilocócica por el método de RIDASCREEN SET TOTAL.</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>



COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA
Relación de Laboratorios de Prueba Terceros Autorizados

Referencia Bibliográfica	Determinación
--------------------------	---------------

Fecha de última actualización: 2024-02-29.