Laboratorio de Biología
y Calidad Biológica

LABORATORIO DE BIOLOGÍA Y CALIDAD BIOLÓGICA

2024

SSA:LP/LB001/19

sanfer®
SALUD ANIMAL

Laboratorio de Biología
y Calidad Biológica

Nuestro laboratorio tiene autorización de la SADER para emitir reportes válidos para la campaña de Influenza Aviar así como Brucelosis bovina y caprina y Tuberculosis bovina (anexo 1). Además se realizan pruebas de control de calidad de productos veterinarios y biológicos para aves.

Trabajamos bajo un sistema de gestión de calidad para dar cumplimiento a los requisitos del cliente y contamos con la acreditación por la Entidad Mexicana de Acreditación A. C. (EMA) como Laboratorio de Ensayos, de acuerdo a los requisitos establecidos en la Norma NMX-EC-17025-IMNC-2018 (ISO/IEC17025:2017) en las ramas de Alimentos (No. A-0078-005/12) y Sanidad Agropecuaria (No.SA-0087-003/12), vigentes desde el 11 de diciembre y 31 de marzo de 2021, respectivamente (anexo 2). Aunado a esto, para constatar la calidad y confiabilidad de nuestros servicios, participamos en diversos programas de ensayos de aptitud entre laboratorios nacionales e internacionales.

Nos esforzamos por implementar y poner al alcance de nuestros clientes las tecnologías diagnósticas más modernas, como las técnicas de biología molecular de reacción en cadena por la polimerasa (PCR), la caracterización molecular de diversos virus y bacterias mediante el uso de enzimas de restricción (RFLP) y secuenciación, las técnicas de inmunohistoquímica e inmunofluorescencia, las pruebas de constatación de productos biológicos y los servicios de microbiología para asegurar la inocuidad de los alimentos y el diagnóstico de enfermedades.

AVES

VIROLOGÍA Y SEROLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
	ADENOVIRUS GRUPO I (SEROTIPOS 1 AL 12)		
B11205	Aislamiento Viral Adenovirus Grupo I	15	$ 706.00
B11207	PCR Adenovirus Grupo I	6	$ 760.00
B11210	Adenovirus Tipo I Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	$ 35.00
B11215	Microvirus suero neutralización (MVSN) Adenovirus Grupo I	8	$ 65.00
B11230	ELISA Adenovirus Grupo 1, Serotipo 4 y Serotipo 8	3	$ 106.00
B11223	Caracterización por RFLP Adenovirus Grupo I	3	$ 476.00
B11227	Análisis Secuenciación Adenovirus Grupo I	10	$ 3,096.00
	ANEMIA INFECCIOSA		
B11300	Aislamiento Viral Anemia Infecciosa Aviar	25	$ 852.00
B11311	ELISA Anemia Infecciosa Aviar	3	$ 91.00
B11315	Inmunofluorescencia Indirecta Anemia Infecciosa	3	$ 61.00
B11320	PCR Anemia Infecciosa Aviar	6	$ 760.00
	BRONQUITIS INFECCIOSA		
B11405	Aislamiento Viral Bronquitis Infecciosa	25	$ 608.00
B11410	HI Bronquitis Infecciosa (Mass, Conn, Ark, JMK)	4	$ 50.00
B11415	ELISA Bronquitis Infecciosa	3	$ 64.00
B11425	Microvirus suero neutralización (MVSN) Bronquitis Infecciosa	8	$ 65.00
B11435	PCR Bronquitis Infecciosa	6	$ 772.00
B11440	Caracterización por Enzimas de Restricción	3	$ 475.00
B11443	Análisis Secuenciación BI	10	$ 3,096.00
B14007	Titulación Vacuna Bronquitis Infecciosa	10	$ 1,040.00
B14016	Prueba Potencia Desafío Bronquitis Infecciosa	35	$ 7,418.00
	ENCEFALOMIELITIS AVIAR		
B11605	Aislamiento Viral Encefalomielitis Aviar	13	$ 617.00
B11610	ELISA Encefalomielitis Aviar	3	$ 88.00
B11615	Encefalomielitis Aviar Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	3	$ 41.00
B11630	PCR Encefalomielitis Aviar	6	$ 771.00
B14006	Titulación Vacuna Encefalomielitis	10	$ 1,040.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
	ENTERITIS HEMORRÁGICA		
B11805	Enteritis Hemorrágica Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	$ 35.00
	INFLUENZA AVIAR		
B12205	Aislamiento Viral Influenza Aviar	8	$ 414.00
B12210	HI Influenza Aviar H5N2	4	$ 34.00
B12211	*HI Influenza Aviar H7N3	4	$ 34.00
B12215	Influenza Aviar Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	$ 35.00
B12220	ELISA Influenza Aviar	3	$ 73.00
B12225	PCR Influenza Aviar	6	$ 745.00
B11228	Análisis Secuenciación AI	10	$ 3,096.00

*En caso de HI a punto final se cobrarán dos pruebas

	INFECCIÓN DE LA BOLSA DE FABRICIO (ENFERMEDAD DE GUMBORO)		
B12005	Aislamiento Viral Infección de Bolsa de Fabricio	8	$ 603.00
B12006	ELISA Infección de la Bolsa de Fabricio	3	$ 64.00
B12010	Infección de la Bolsa de Fabricio Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	$ 35.00
B12015	Microvirus suero neutralización (MVSN) Infección de la Bolsa de Fabricio	8	$ 65.00
B12020	Inmunoperoxidasa Indirecta en Tejidos	5	$ 239.00
B12025	Titulacion de Vacuna en Cultivo Celular IBF	8	$ 524.00
B12030	PCR Infección de la Bolsa De Fabricio	6	$ 771.00
B12031	Secuenciación Infeccion de la Bolsa de Fabricio	10	$ 3,096.00
B14008	Titulación Vacuna En Embrión IBF	10	$ 524.00
	LARINGOTRAQUEÍTIS INFECCIOSA		
B12405	Aislamiento Viral Laringotraqueitis Infecciosa	8	$ 402.00
B12406	ELISA Laringotraqueitis Infecciosa	3	$ 89.00
B12410	Laringotraqueitis Infecciosa Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	$ 39.00
B12415	PCR Laringotraqueitis Aviar	6	$ 760.00
B12420	Titulación Vacuna Cultivo Cel Laringotraqueitis	10	$ 414.00
B14005	Titulación de vacunas en embrión SPF	10	$ 414.00
	LEUCOSIS SARCOMA		
B12605	ELISA Leucosis Anticuerpos	3	$ 83.00
B12610	ELISA Leucosis Antígeno	3	$ 73.00
B12611	ELISA Leucosis Subgrupo J Anticuerpos	3	$ 83.00
B12615	ELISA Leucosis Linfoide en Albumina o Vacuna	5	$ 83.00
B12625	Microvirus suero neutralización (MVSN) Virus Sarcoma de Rous A y B	8	$ 80.00
B12630	PCR Leucosis Linfoide	6	$ 760.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
	ENFERMEDAD DE MAREK		
B12805	Aislamiento Viral Enfermedad De Marek	15	$ 1,922.00
B12810	Enfermedad De Marek Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	$ 35.00
B12825	Titulación De Vacuna Enfermedad De Marek	11	$ 545.00
B12826	Titulación De Vacuna Bivalente Enfermedad De Marek	13	$ 646.00
B12830	PCR Enfermedad De Marek	6	$ 760.00
	ENFERMEDAD DE NEWCASTLE		
B13005	Inhibición de la hemoaglutinación	8	$ 402.00
	Aislamiento Viral Enfermedad de Newcastle		
B13010	Inhibición de la hemoaglutinación HI Enfermedad de Newcastle	4	$ 35.00
B13011	HI Paramixovirus 2 y 3	4	$ 40.00
B13015	Enfermedad de Newcastle	4	$ 35.00
	Inmunodifusión en gel de agar (AGP)		
B13025	ELISA Enfermedad de Newcastle	3	$ 61.00
B13030	Tiempo Medio de Mortalidad Embrionaria	8	$ 1,244.00
B13035	PCR Enfermedad de Newcastle	6	$ 760.00
B13037	Análisis Secuenciación Newcastle	10	$ 3,096.00
B14011	Titulación Vacuna Newcastle	10	$ 414.00
	PNEUMOVIRUS		
B13100	Aislamiento Viral Pneumovirus Aviar	20	$ 388.00
B13101	ELISA Pneumovirus	3	$ 92.00
B13105	PCR Pneumovirus	6	$ 760.00
	REOVIRUS		
B13205	Aislamiento Viral Reovirus Aviar	15	$ 620.00
B13210	Reovirus Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	$ 39.00
B13215	Microvirus suero neutralización	8	$ 63.00
	(MVSN) Reovirus Aviar Artritis Viral		
B13220	ELISA Reovirus	4	$ 63.00
B13225	Titulación de Vacuna en Cultivo Celular Reovirus	8	$ 523.00
B13235	PCR Reovirus Aviar	6	$ 760.00
	RETICULOENDOTELIOSIS		
B13405	Reticuloendoteliosis Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	$ 35.00
B13410	ELISA Reticuloendoteliosis	3	$ 81.00
B13420	PCR Reticuloendoteliosis	6	$ 761.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
	ROTAVIRUS		
B13505	Rotavirus Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	$ 39.00
B13510	PCR Rotavirus Aviar	6	$ 760.00
	SÍNDROME DE BAJA POSTURA		
B13605	Aislamiento Viral Sindrome de Baja de Postura	15	$ 688.00
B13610	Inhibición de la hemoaglutinación HI Síndrome de Baja de Postura	4	$ 40.00
B13615	ELISA Síndrome de Baja de Postura	3	$ 80.00
	VIRUELA AVIAR		
B13805	Aislamiento Viral Viruela Aviar	8	$ 391.00
B13810	Viruela Aviar Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	$ 39.00
B14010	Titulación Vacuna Viruela Aviar	10	$ 414.00
	VARIOS VIROLOGÍA Y PRODUCTOS		
B14020	Prueba Potencia Desafío Enfermedades Virales	57	$ 7,418.00
B14021	Prueba Potencia Desafío Enfermedades Bacterianas	57	$ 7,418.00
B14022	Prueba de Inmunogenicidad	57	$ 6,985.00
B14025	Prueba de Inocuidad Vacunas	36	$ 2,630.00
B14026	Prueba de Inocuidad Bacterinas	36	$ 2,630.00
B14030	Prueba de Patógenos Extraños	8	$ 912.00
B14034	Prueba de Inactivación en Embrión SPF	8	$ 631.00
B14035	Prueba de Pureza Microbiológica	22	$ 480.00
B14036	Efecto Citopatico Fibroblastos	18	$ 620.00
B14037	Efecto Citopático Celulas Renales	25	$ 718.00
B14039	Prueba Biológica en Aves	30	$ 7,418.00
B22082	Evaluación de Desinfectantes Efecto Viricida	10	$ 456.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
	AVIBACTERIUM PARAGALLINARUM		
B21205	Aislamiento *Avibacterium paragallinarum*	8	$ 377.00
B21207	HI Bronquitis Infecciosa (A, B, C)	4	$ 46.00
	MYCOPLASMA GALLISEPTICUM		
B21405	*ARP *Mycoplasma gallisepticum* Aglutinación rápida en placa	3	$ 33.00
B21415	Inhibición de la hemoaglutinación HI *Mycoplasma gallisepticum*	3	$ 46.00
B21425	*ELISA *Mycoplasma gallisepticum*	3	$ 56.00
B21430	PCR *Mycoplasma gallisepticum*	6	$ 754.00

*(MÉTODOS ACREDITADOS POR EMA NO. SA-0087-003/12)

	MYCOPLASMA SYNOVIAE		
B21605	*ARP *Mycoplasma synoviae* Aglutinación rápida en placa	3	$ 33.00
B21615	Inhibición de la hemoaglutinación HI *Mycoplasma synoviae*	3	$ 46.00
B21625	*ELISA *Mycoplasma synoviae*	3	$ 56.00
B21630	PCR *Mycoplasma synoviae*	6	$ 754.00

*(MÉTODOS ACREDITADOS POR EMA NO. SA-0087-003/12)

	SALMONELLA SP.		
B21805	ARP *Salmonella sp* Aglutinación rápida en placa	3	$ 31.00
B21810	*Aislamiento Bacteriológico *Salmonella sp*	7	$ 255.00
B21811	Aislamiento *Salmonella sp* en Alimentos	7	$ 291.00
B21835	Identificación Serogrupo Somático De *Salmonella sp*	2	$ 197.00
B21850	ELISA *Salmonella sp*	4	$ 121.00
B21855	ELISA *Salmonella Enteritidis*	5	$ 90.00
B21860	PCR *Salmonella sp*	6	$ 541.00
B21865	Análisis Secuenciación *Salmonella sp*	10	$ 3,096.00

*Si se requiere prueba en agua mandar 2 litros y se cobrarán dos pruebas

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
	VARIOS BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA		
B22005	Antibiograma	4	$ 217.00
B22010	Bacteriológico General	8	$ 427.00
B22015	Bacteriológico y Micológico General	8	$ 644.00
B22046	Micológico General Animales	7	$ 274.00
B22068	Muestreo ambiental de áreas (Incluye B22031 y B22041)	5	$ 199.00
B22070	Microbiológico Completo Incubadoras y Nacedoras (Incluye B22020, B22025, B22031 y B22041)	7	$ 456.00
B22071	Raspado con Hisopo Incubadoras y Huevo (S/Ps) (Incluye B22031 y B22041)	7	$ 168.00
B22072	Raspado con Hisopo Incubadoras y Huevo (C/Ps)	7	$ 185.00
B22080	Evaluación de desinfectantes (1 bacteria y 1 hongo)	15	$ 1,376.00
B22087	Evaluación de Bactericidas en Agua y Alimento	15	$ 1,431.00
	MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS		
B22016	Aislamiento Bacteriológico: *Listeria monocytogenes*	8	$ 401.00
B22017	Aislamiento Bacteriológico: *Clostridium perfringes*	4	$ 401.00
B22018	PCR *Clostridium botulinum* NT	6	$ 760.00
B22019	PCR *Listeria sp*	6	$ 541.00
B22020	Cuenta Enterobacterias	4	$ 199.00
B22021	PCR *Campylobacter sp*	6	$ 541.00
B22025	Cuenta *Estafilococos sp*	6	$ 199.00
B22031	Cuenta hongos y levaduras MR	6	$ 227.00
B22035	Cuenta Organismos Coliformes Totales MR	4	$ 199.00
B22036	Cuenta Organismos Coliformes Fecales MR	4	$ 199.00
B22039	PCR *E Coli O157*	6	$ 541.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
	MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS (MÉTODOS ACREDITADOS POR EMA NO. A-0078-005/12)		
B21811	Aislamiento *Salmonella* en Alimentos NOM-210-SSA1-2014	7	$ 291.00
B22026	Cuenta *Staphylococcus aureus* NOM-210-SSA1-2014	6	$ 289.00
B22030	Cuenta hongos y levaduras NOM-111-SSA1-1994	6	$ 277.00
B22032	Cuenta Organismos Coliformes	4	$ 289.00
B22033	Cuenta Organismos Coliformes Totales (FM) NOM-181-SSA1-1998	6	$ 374.00
B22034	Cuenta organismos Coliformes Totales (NMP) NOM-112-SSA1-1994	8	$ 483.00
B22037	Cuentas Organismos Coliformes Fecales (FM) NOM-181-SSA1-1998	6	$ 328.00
B22038	Cuenta Organismos Coliformes Fecales y E. coli (NMP) BAM Ch4	8	$ 546.00
B22040	Cuenta Total de Bacterias Mesófilas Aerobias NOM-092-SSA1-1994	6	$ 289.00
B22050	Cuenta Coliformes Totales y Fecales (FM)	4	$ 655.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

HEMATOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B26005	Biometría hemática	3	$ 340.00
B26006	Hematocrito y hemoglobina	2	$ 152.00

PATOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B23005	*Examen histopatológico de aves	7	$ 583.00
B23015	Necropsia de aves (por ave)	3	$ 159.00
B23030	Citopatología	4	$ 410.00
B22085	Embriodiagnóstico (30 embriones)	3	$ 240.00

*A partir de 7 órganos la prueba (B23005) se cobrará por duplicado.

PARASITOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B23016	Identificación de *Eimeria* sp.	3	$ 205.00
B23021	Examen Coproparasitoscópico Cuantitativo	3	$ 195.00
B23022	Examen Coproparasitoscópico Cualitativo	3	$ 130.00
B23023	Identificación de ectoparásitos	2	$ 152.00
B23025	Identificación de Hemoparásitos	2	$ 170.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

PORCINOS

VIROLOGÍA Y SEROLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
	CIRCOVIRUS PORCINO		
B23500	PCR Circovirus Porcino 2 y 3	6	$ 755.00
B23501	Análisis de secuenciación PCV2 y PCV3	6	$ 2,781.00
B23505	Inmunoperoxidasa En Tejidos Circovirus Porcino	7	$ 249.00
B23515	ELISA Circovirus Porcino 2	4	$ 174.00
	DIARREA EPIDÉMICA PORCINA (PED)		
B23452	PCR Diarrea Epidermica Porcina	6	$ 750.00
B23453	PCR Delta Coronavirus	6	$ 755.00
B23459	Análisis Secuenciación PED	10	$ 3,096.00
	GASTROENTERITIS TRANSMISIBLE / CORONAVIRUS RESPIRATORIO		
B23420	PCR Gastroenteritis transmisible	6	$ 771.00
B23410	ELISA Gastroenteritis transmisible	4	$ 130.00
	INFLUENZA PORCINA		
B23605	Inhibición de la hemoaglutinación HI Influenza Porcina (subtipos H1N1 y H3N2)	4	$ 44.00
B23610	ELISA Influenza Porcina	4	$ 106.00
B23615	Aislamiento Viral Influenza Porcina	10	$ 464.00
B23620	PCR Influenza Porcina (grupo o subtipo)	6	$ 770.00
B23625	Analisis Secuenciación Influenza Porcina	10	$ 3,096.00
	ENFERMEDAD DE OJO AZUL		
B23805	Inhibición de la hemoaglutinación HI Enfermedad De Ojo Azul	4	$ 44.00
B23820	PCR Enfermedad De Ojo Azul	6	$ 777.00
	PARVOVIRUS PORCINO		
B24000	Inhibición de la hemoaglutinación HI Parvovirus Porcino	4	$ 44.00
B24010	PCR Parvovirus Porcino	6	$ 777.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
	ROTAVIRUS PORCINO		
B24050	PCR Rotavirus Porcino	6	$ 760.00
B24055	Análisis Secuenciación Rotavirus Porcino	10	$ 3,096.00
	SÍNDROME RESPIRATORIO Y REPRODUCTIVO DEL CERDO (PRRS)		
B24100	ELISA PRRS X3	3	$ 160.00
B24101	Inmunoperoxidasa En Tejidos PRRS	5	$ 249.00
B24103	ELISA PRRS Biocheck	3	$ 147.00
B24105	Inmonufluorescencia Indirecta PRRS	3	$ 78.00
B24110	PCR PRRS	6	$ 760.00
B24111	PCR PRRS Prueba Anidada	6	$ 435.00
B24115	Aislamiento Viral PRRS	10	$ 658.00
B24120	Caracterización por RFLP PRRS ORF 5	3	$ 435.00
B24123	Análisis Secuenciación PRRS	6	$ 3,096.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

dolor sit ame

BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
	ACTINOBACILLUS PLEUROPNEUMONIAE		
B24200	Aislamiento *Actinobacillus pleuropneumonie*	6	$ 321.00
B24215	ELISA *Actinobacillus pleuropneumonie*	4	$ 159.00
B24220	PCR *Actinobacillus pleuropneumonie*	6	$ 760.00
B24223	Caracterización por RFLP APP	3	$ 476.00
B24225	Análisis Secuenciación APP	10	$ 3,096.00
	BRUCELOSIS		
B24306	Prueba de Tarjeta Brucelosis en cerdos	7	$ 32.00
	ERISIPELA PORCINA		
B24525	ELISA Erisipela Porcina	4	$ 138.00
	GLAESSERELLA PARASUIS		
B24201	Aislamiento *Glaesserella parasuis*	6	$ 344.00
B24202	PCR *Glaesserella parasuis*	6	$ 760.00
B24203	ELISA *Glaesserella parasuis*	3	$ 147.00
	ENTEROPATÍA PROLIFERATIVA		
B24700	PCR Enteropatia Proliferativa (*Lawsonia intracellularis*)	6	$ 760.00
	LEPTOSPIRA INTERROGANS		
B24410	Microaglutinacion *Leptospira sp: bratislava, canicola, hardjo, icterohemorragie, gryppotiphosa, pomona, tarassovi*	6	$ 80.00
B24411	Microscopia de campo obscuro	2	$ 80.00
	MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE		
B24610	PCR *Mycoplasma hyopneumoniae*	6	$ 760.00
B24611	PCR *Mycoplasma hyopneumoniae* Prueba Anidada	6	$ 456.00
B24615	Inmunoperoxidasa Tejidos *Mycoplasma hyopneumoniae*	5	$ 252.00
B24620	ELISA *Mycoplasma hyopneumoniae*	3	$ 116.00
B24621	ELISA Competitiva *Mycoplasma hyopneumoniae*	3	$ 207.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
	SALMONELLA SP.		
B21810	Aislamiento Bacteriológico *Salmonella sp*	7	$ 255.0
B21835	Identificación Serogrupo Somático de *Salmonella*	2	$ 197.00
B21850	ELISA *Salmonella sp*	3	$ 121.00
	VARIOS BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA		
B22005	Antibiograma	4	$ 217.00
B22010	Bacteriológico general	8	$ 427.00
B22015	Bacteriológico y micológico general	8	$ 644.00
B22046	Micológico General Animales	7	$ 274.00
B22050	Análisis microbiológico de potabilidad (FM) (incluye B22033, B22037)	4	$ 655.00
B22060	Microbiológico alimentos y materias primas (Incluye B22020, B22031, B22035 y B22041)	8	$ 745.00
B22080	Evaluación de desinfectantes (1 bacteria y 1 hongo)	15	$ 1,376.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

HEMATOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B26005	Biometría hemática	3	$ 340.00
B26006	Hematocrito y hemoglobina	2	$ 152.00

PATOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B23010	Examen Histopatólogico de cerdos	7	$ 583.00
B23020	Necropsia cerdos	3	$ 550.00
B23030	Citopatología	4	$ 410.00

REPRODUCTIVO

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B26010	Evaluación de la calidad del semen	4	$ 410.00

PARASITOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B23021	Examen Coproparasitoscópico Cuantitativo	3	$ 195.00
B23022	Examen Coproparasitoscópico Cualitativo	3	$ 130.00
B23023	Identificación de ectoparásitos	2	$ 152.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

10/0.25
160/0.17
0/0.65
0.17

PERFILES SEROLÓGICOS O SEROPERFILES

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
	PERFIL COMPLETO		
B24805	Perfil serológico completo: cerdos (CC) ELISA *Actinobacillus pleuropneumoniae* ELISA *Mycoplasma hyopneumoniae* HI Influenza porcina H1N1 y H3N2	6	$ 349.00
B24807	Perfil serológico completo: cerdos (VS) ARP *Brucella sp.* MA *Leptospira sp.* HI Enfermedad de ojo azul HI Influenza porcina H1N1 y H3N2 HI Parvovirus porcino	5	$ 244.00
	PERFIL RESPIRATORIO		
B24813	Perfil serológico respiratorio: cerdos (CC) ELISA *Actinobacillus pleuropneumoniae* ELISA *Mycoplasma hyopneumoniae* HI Influenza porcina H1N1 y H3N2	4	$ 342.00
	PERFIL REPRODUCTIVO		
B24819	Perfil serológico reproductivo: cerdos (VS) ARP *Brucella sp* MA *Leptospira sp* HI Enfermedad de ojo azul HI Parvovirus porcino	6	$ 168.00
	PERFIL ENTÉRICO		
B24820	Perfil entérico: cerdos (PE)* PCR Delta coronavirus PCR Diarrea epidémica porcina (PED) PCR Disentería porcina (*Brachyspira hyodysenteriae*) PCR Enteropatía proliferativa (*Lawsonia intracellularis*) PCR Gastroenteritis transmisible (GET) PCR Rotavirus porcino * Precio por prueba solicitando dos o más agentes.	7	$ 700.00

SUGERENCIAS DE MUESTREO

Muestras de suero de animales de 1,2,3,4,5 y 6 meses de edad (10 animales de cada etapa).
Muestras de suero de hembras de reemplazo y de 1º, 2º, 3º, 4º y 5º parto (5 animales de cada etapa).
Muestras de suero de cada semental.

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

BOVINOS

VIROLOGÍA Y SEROLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
	DIARREA EN BECERROS		
B30010	PCR Coronavirus Y Rotavirus Bovinos	6	$ 760.00
	DIARREA VIRAL BOVINA		
B31225	ELISA Diarrea Viral Bovina	4	$ 116.00
B31226	ELISA Diarrea Viral Bovina Antígeno	4	$ 125.00
B31230	PCR Diarrea Viral Bovina	6	$ 760.00
	LEUCOSIS BOVINA		
B31325	ELISA Leucosis Bovina	4	$ 114.00
	NEOSPORA CANINUM		
B31425	ELISA *Neospora caninum*	4	$ 135.00
	PARAINFLUENZA 3		
B31525	ELISA Parainfluenza 3	4	$ 118.00
	RINOTRAQUEITIS INFECCIOSA BOVINA		
B31625	ELISA Rinotraqueitis Infecciosa Bovina	4	$ 109.00
	VIRUS RESPIRATORIO SINCITIAL		
B31725	ELISA Virus Respiratorio Sincitial Bovino	4	$ 109.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
	BRUCELOSIS		
B24305	Prueba de Tarjeta Brucelosis en Rumiantes	3	$ 32.00
B24310	Prueba de Rivanol Brucelosis	2	$ 43.00
	LEPTOSPIRA SP.		
B24412	Microaglutinacion *Leptospira* SP Bovinos *bratislava, canicola, hardjo, icterohemorragie, gryppotiphosa, pomona*	6	$ 80.00
B24411	Microscopía de campo obscuro	2	$ 80.00
	MYCOPLASMA BOVIS		
B34310	PCR *Mycoplasma* Bovis	6	$ 760.00
B34315	PCR *Mycoplama* SP	6	$ 760.00
	PARATUBERCULOSIS		
B24825	ELISA Paratuberculosis	3	$ 116.00
	SALMONELLA SP.		
B21810	Aislamiento Bacteriologico *Salmonella* SP	7	$ 255.00
B21835	Identificación Serogrupo Somático de *Salmonella*	2	$ 197.00
	TUBERCULOSIS		
B24925	PCR Tuberculosis	6	$ 760.00
	VARIOS BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA		
B22005	Antibiograma	4	$ 217.00
B22010	Bacteriológico general	8	$ 427.00
B22015	Bacteriológico y micológico general	8	$ 644.00
B22045	Micológico General	7	$ 264.00
B22050	Análisis microbiológico de potabilidad (Incluye B22033, B22037)	4	$ 655.00
B22060	Microbiológico alimentos y materias primas (Incluye B22020, B22031, B22035 y B22041)	8	$ 745.00
B22080	Evaluación de desinfectantes (1 bacteria y 1 hongo)	15	$ 1,376.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

HEMATOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B26005	Biometría hemática	3	$ 340.00
B26006	Hematocrito y hemoglobina	2	$ 152.00

PATOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B23011	Examen histopatológico especial (1 órgano o pieza quirúrgica)	7	$ 241.00
B23013	Examen Histopatológico de Rumiantes	7	$ 583.00
B23030	Citopatología	4	$ 410.00
B23040	Necropsia: pequeños rumiantes	3	$ 574.00

PARASITOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B23021	Examen Coproparasitoscópico Cuantitativo	3	$ 195.00
B23022	Examen Coproparasitoscópico Cualitativo	3	$ 130.00
B23023	Identificación de ectoparásitos	2	$ 152.00
B23025	Identificación de hemoparásitos	2	$ 170.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

PERFILES SEROLÓGICOS O SEROPERFILES

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
	PERFIL COMPLETO		
B31825	Perfil serológico completo: bovinos (CC) ELISA Diarrea viral bovina ELISA Rinotraqueitis infecciosa bovina ELISA *Neospora caninum* ELISA Parainfluenza 3 ELISA Virus respiratorio sincitial	4	$ 536.00
	PERFIL RESPIRATORIO		
B31813	Perfil serológico respiratorio: bovinos (CC) ELISA Rinotraqueitis infecciosa bovina ELISA Parainfluenza 3 ELISA Virus respiratorio sincitial	4	$ 312.00
	PERFIL REPRODUCTIVO		
B24827	**Perfil serológico reproductivo: bovinos (CC)** ELISA Diarrea viral bovina ELISA Rinotraqueitis infecciosa bovina ELISA *Neospora caninum*	4	$ 328.00
B24829	**Perfil serológico reproductivo: bovinos (VS)** Prueba de tarjeta: *Brucella abortus* Microaglutinación en placa *Leptospita sp*, serovariedades (por suero): *bratislava, canicola, hardjo, icterohemorragie, gryppotiphosa, pomona*	6	$ 99.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

PEQUEÑAS ESPECIES

BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B22005	Antibiograma	4	$ 217.00
B22010	Bacteriológico General	8	$ 427.00
B22015	Bacteriológico y Micológico General	8	$ 644.00
B22046	Micológico General Animales	7	$ 274.00

HEMATOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B26005	Biometría hemática	3	$ 340.00
B26006	Hematocrito y hemoglobina	2	$ 152.00

PATOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B23011	Examen histopatológico especial	7	$ 241.00
B23012	Examen Histopatologico de Pequeñas Especies	7	$ 359.00
B23030	Citopatología	4	$ 410.00
B23035	Necropsia de Pequeñas Especies	3	$ 340.00

PARASITOLOGÍA

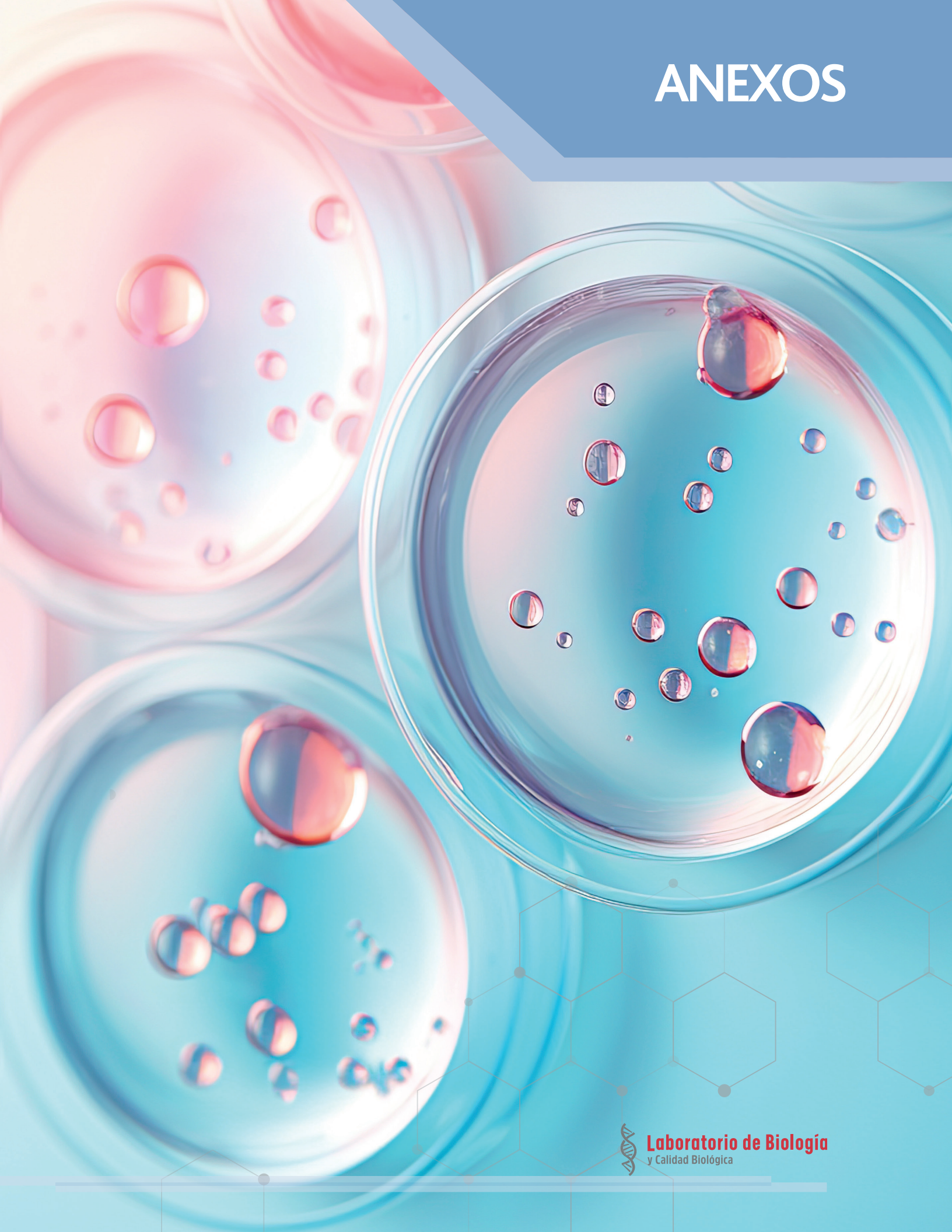
CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B23021	Examen Coproparasitoscópico Cuantitativo	3	$ 195.00
B23022	Examen Coproparasitoscópico Cualitativo	3	$ 130.00
B23023	Identificación de ectoparásitos	2	$ 152.00
B23025	Identificación de hemoparásitos	2	$ 170.00

SEROLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B24410	Microaglutinacion *Leptospira sp*	6	$ 80.00

* Los precios anunciados no incluyen el IVA.
* Precios disponibles a partir del 01 de Febrero 2024.

ANEXOS



Laboratorio de Biología
y Calidad Biológica

PRUEBAS AUTORIZADAS POR LA SADER

AVES Y RUMIANTES

AUTORIZACIÓN DE LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO NO. 135.
VIGENCIA: 4 DE DICIEMBRE DE 2019 AL 3 DE NOVIEMBRE DE 2024.

PRUEBA	ENFERMEDAD NORMA Y/O MÉTODO DE REFERENCIA
• Inhibición de la hemoaglutinación. • Aislamiento viral. • Reacción en cadena de la polimerasa (RT-PCR).	**Influenza Aviar** **Acuerdo publicado el 21 de junio de 2011** en el diario oficial de la federación. Por el que se da a conocer la campaña y medidas zoosanitarias que deberán aplicarse para el diagnóstico, prevención y control de la Influenza aviar notificable en las zonas del territorio de los Estados Unidos Mexicanos en la que se encuentre presente esa enfermedad. **NOM-056-ZOO-1995, Inciso 8.** Especificaciones técnicas para las pruebas diagnósticas que realicen los laboratorios de pruebas aprobados en materia zoosanitaria.
• Tarjeta con Rosa de Bengala (3% y/o 8%). • Precipitación con Rivanol.	**Brucelosis bovina y caprina** **NOM-041-ZOO-1995,** Campaña Nacional contra la Brucelosis en los animales. **NOM-056-ZOO-1995, Inciso 11.**
•Histopatología.	**Tuberculosis** **NOM-031-ZOO-1995,** Campaña Nacional contra la Tuberculosis bovina (*Mycobacterium bovis*). **NOM-056-ZOO-1995, Inciso 13.**

PRUEBAS ACREDITADAS POR LA EMA*

RAMA DE ALIMENTOS

ACREDITACIÓN NO. A-0078-005/12.
VIGENCIA A PARTIR DEL 31 DE MARZO DE 2021.

PRUEBA	ENFERMEDAD NORMA Y/O MÉTODO DE REFERENCIA
Cuenta de mohos y levaduras presentes en muestras de alimentos, materia prima y agua.	**NOM-111-SSA1-1994** Bienes y servicios. Método para la cuenta de mohos y levaduras en alimentos.
Cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.	**NOM-113-SSA 1-1994** Bienes y servicios. Método para cuenta de microorganismos la coliformes totales en placa.
Cuenta de *Staphylococcus aureus* en alimentos.	**NOM-210-SSA1-2014** Productos y servicios. Método de referencia para la estimación de la cuenta de *Staphylococcus aureus.*
Cuentas de bacterias coliformes empleando la técnica de NMP para muestras de alimentos y aguas.	**NOM-112-SSA1-1994** Determinación de bacterias coliformes. Técnica del número más probable.
Determinación de bacterias coliformes fecales y *Escherichia coli* por la técnica de tubos de dilución múltiple para muestras de aguas y alimentos.	**Bacteriological Analitycal Manual** Enumeration of *E.coli* and the coliform bacteria. Chapter 4.
Aislamiento de *Salmonella spp* a partir de alimentos en general.	**NOM-210-SSA1-2014** Productos y servicios. Método de referencia para el aislamiento de *Salmonella spp.*
Determinación de coliformes totales y fecales por la técnica de filtración por membrana.	**NOM-181-SSA1-1998** Salud ambiental. Agua para uso y consumo humano. Requisitos sanitarios que deben cumplir las sustancias germicidas para tratamiento de agua de tipo doméstico. Apéndice B.
Cuenta de microorganismos aerobios en placa presentes en muestras de alimentos materia prima y agua.	**NOM-092-SSA1-1994** Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa.

RAMA DE SANIDAD AGROPECUARIA

ACREDITACIÓN NO. SA-0087-003/12.
VIGENCIA A PARTIR DEL 31 DE MARZO DE 2021.

PRUEBA	ENFERMEDAD NORMA Y/O MÉTODO DE REFERENCIA
Aglutinación rápida en placa (ARP) de *Salmonella pullorum, Mycoplasma gallisepticum y Mycoplasma synoviae.*	**9 Code of Federal Regulations,** Part 147.7 USA.
Método de ELISA para la detección de anticuerpos contra *Mycoplasma gallisepticum, Mycoplasma synoviae* **e influenza aviar (IDEXX).**	**Método interno** IA:PEO/LB-CC/0160/06.

* Entidad mexicana de acreditación.

REPRESENTANTES SANFER SALUD ANIMAL

LABORATORIO DE BIOLOGÍA Y CALIDAD BIOLÓGICA

MVZ. Xchel Esli Martinez Sosa
Subgerente Técnico Comercial del Laboratorio de Biología
xchel.martinez@corex.com.mx
238-136-4492 Ext. 7152
Tehuacán, Puebla.

COTIZACIONES Y FACTURACIÓN

LIC. Lorena Rosales Muñoz
Asistente Administrativo Laboratorio de Biología
lrosales@grupoidisa.com
238-380-3800 Ext. 7139
Tehuacán, Puebla.

ATENCIÓN AL CLIENTE

IBQ. Luz Viridiana Reyes Salazar
Recepcionista de Muestras
luz.reyes@grupoidisa.com
238-380-3800 Ext. 7276
Tehuacán, Puebla.

DIRECCIÓN DEL LABORATORIO:

7 Norte 602, Tehuacán Puebla, Col. Centro, C.P.75700

DOMICILIO FISCAL:

Boulevard Adolfo López Mateos 314,
Tlacopac, Álvaro Obregón
Cd. México C.P. 01049

TELÉFONOS:

238 380 3800
238 380 3803

+52 (55) 5457-1536

contactoAH@Sanfer.com.mx

www.sanfersaludanimal.com

PARA MÁS INFORMACIÓN:

14VP1137

2024

sanfer®
SALUD ANIMAL