



2023

LABORATORIO DE BIOLOGÍA Y CALIDAD BIOLÓGICA

SSA:LP/LB001/19



Laboratorio de Biología
y Calidad Biológica

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.

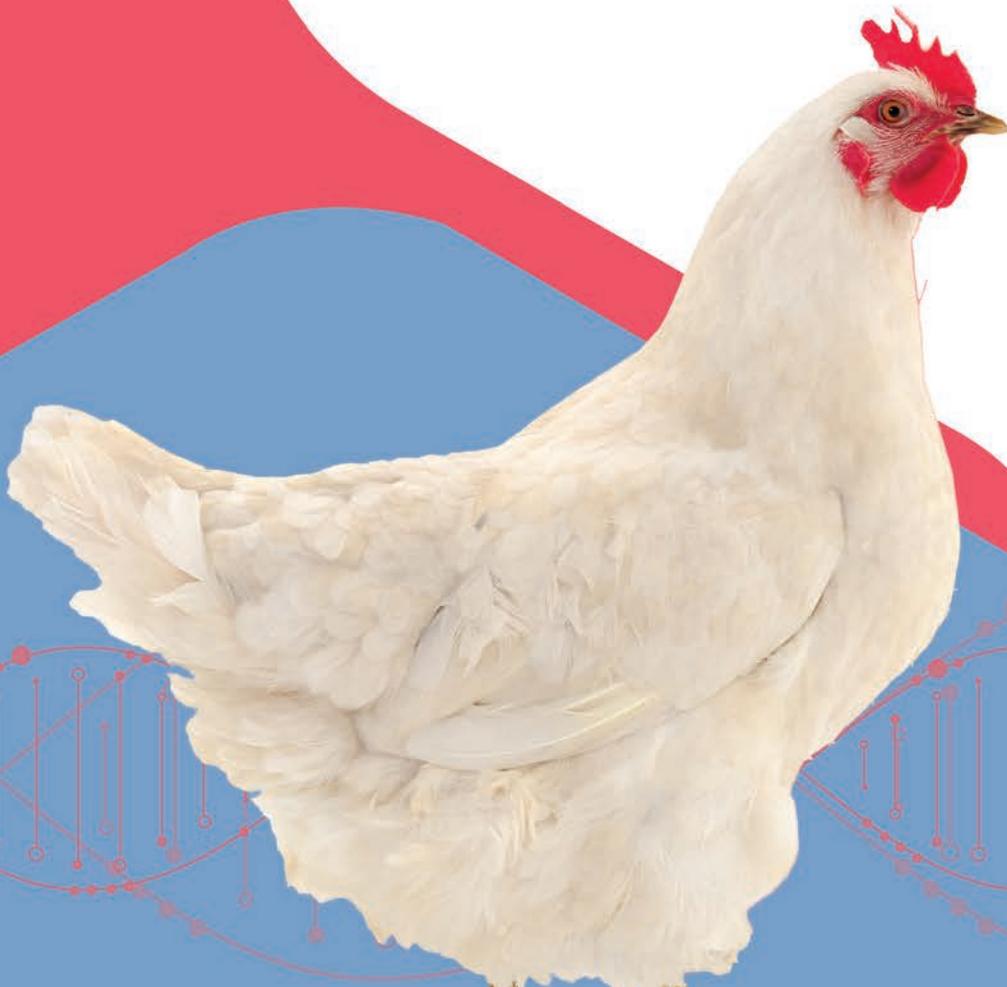
Nos esforzamos por implementar y poner al alcance de nuestros clientes las tecnologías diagnósticas más modernas, como las técnicas de biología molecular de reacción en cadena por la polimerasa (PCR), la caracterización molecular de diversos virus y bacterias mediante el uso de enzimas de restricción (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.

Esperamos seguir gozando de su preferencia y poder ofrecerle nuestra amplia gama de servicios con la confiabilidad y oportunidad de los resultados. Aprovechamos la ocasión para agradecer a nombre del personal técnico y administrativo del Laboratorio de Biología, la confianza depositada en Sanfer® Salud Animal durante todos estos años.





AVES





VIROLOGÍA Y SEROLOGÍA

CLAVE ID

DÍAS HÁBILES

PRECIO

ADENOVIRUS GRUPO I (SEROTIPOS 1 AL 12)

B11205	Aislamiento viral en células renales de embrión SPF	15	\$ 685.00
B11207	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR)	7	\$ 738.00
B11210	Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	\$ 34.00
B11215	Microvirus suero neutralización (MNT) (cada serotipo)	8	\$ 63.00
B11230	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	3	\$ 103.00
B11223	Caracterización por enzimas de restricción (RFLP)	3	\$ 462.00
B11227	Análisis de secuenciación	12	\$ 3,006.00

ANEMIA INFECCIOSA

B11300	Aislamiento viral en células MSB1	25	\$ 827.00
B11311	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	3	\$ 88.00
B11315	Detección de anticuerpos por inmunofluorescencia indirecta (IFA)	3	\$ 59.00
B11320	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR)	7	\$ 738.00

BRONQUITIS INFECCIOSA

B11405	Aislamiento viral en embrión SPF	25	\$ 590.00
B11410	Inhibición de la hemoaglutinación (HI) (Serotipos Mass, Conn, Ark)	4	\$ 49.00 c/u
B11415	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	3	\$ 62.00
B11425	Microvirus suero neutralización (MNT)	8	\$ 63.00
B11435	Reacción en cadena por la polimerasa (RT-PCR)	8	\$ 749.00
B11440	Caracterización por enzimas de restricción (RFLP)	3	\$ 461.00
B11443	Análisis de secuenciación	12	\$ 3,006.00
B14007	Titulación de vacunas en embrión SPF	10	\$ 1,010.00
B14016	Prueba de potencia desafío	35	\$ 7,202.00

ENCEFALOMIELITIS AVIAR

B11605	Aislamiento viral en embrión SPF	13	\$ 599.00
B11610	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	3	\$ 85.00
B11615	Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	3	\$ 40.00
B11630	Reacción en cadena por la polimerasa (RT-PCR)	8	\$ 749.00
B11640	Susceptibilidad de la parvada (30 embriones)	20	\$ 307.00
B14006	Titulación de vacunas en embrión SPF	10	\$ 1,010.00



CLAVE ID
DÍAS HÁBILES
PRECIO
ENTERITIS HEMORRÁGICA

B11805	Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	\$ 34.00
--------	-------------------------------------	---	----------

INFLUENZA AVIAR

B12205	Aislamiento viral en embrión SPF	8	\$ 402.00
B12210	Inhibición de la hemoaglutinación (HI)	4	\$ 33.00
B12211	Inhibición de la hemoaglutinación (HI) H7N3	4	\$ 33.00
B12215	Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	\$ 34.00
B12220	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	3	\$ 71.00
B12225	Reacción en cadena por la polimerasa (RT-PCR)	7	\$ 728.00
B11228	Análisis de secuenciación	12	\$ 3,006.00

INFECCIÓN DE LA BOLSA DE FABRICIO (ENFERMEDAD DE GUMBORO)

B12005	Aislamiento viral en embrión SPF	8	\$ 585.00
B12006	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	3	\$ 62.00
B12010	Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	\$ 34.00
B12015	Microvirus suero neutralización (MNT)	8	\$ 63.00
B12020	Inmunoperoxidasa indirecta en tejidos fijados en formalina	5	\$ 232.00
B12025	Titulación de vacuna	8	\$ 509.00
B12030	Reacción en cadena por la polimerasa (RT-PCR)	7	\$ 794.00
B14008	Titulación de vacunas en embrión SPF	10	\$ 509.00

LARINGOTRAQUEÍTIS INFECCIOSA

B12405	Aislamiento viral en embrión SPF	8	\$ 390.00
B12406	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	3	\$ 86.00
B12410	Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	\$ 38.00
B12415	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR)	7	\$ 738.00
B12420	Titulación de vacunas en cultivo celular	10	\$ 402.00
B14005	Titulación de vacunas en embrión SPF	10	\$ 402.00

LEUCOSIS SARCOMA

B12605	Inmunoensayo enzimático (ELISA) (anticuerpos en suero)	3	\$ 81.00
B12610	Inmunoensayo enzimático (ELISA) (antígeno en suero)	3	\$ 71.00
B12611	Inmunoensayo enzimático (ELISA) (subgrupo J)	3	\$ 81.00
B12615	Inmunoensayo enzimático (ELISA) (antígeno en vacuna o albúmina)	5	\$ 81.00
B12625	Microvirus suero neutralización (MNT) Sarcoma de Rous A o B	8	\$ 78.00
B12630	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR o RT-PCR)	7	\$ 738.00

*Los precios no incluyen IVA.

* Precios disponibles a partir del 1 de Febrero 2023





CLAVE ID

DÍAS HÁBILES

PRECIO

ENFERMEDAD DE MAREK

B12805	Aislamiento viral	15	\$ 1,866.00
B12810	Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	\$ 34.00
B12825	Titulación de vacuna	11	\$ 529.00
B12826	Titulación de vacuna bivalente o trivalente	13	\$ 627.00
B12830	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR)	7	\$ 738.00

ENFERMEDAD DE NEWCASTLE

B13005	Aislamiento viral en embrión SPF	8	\$ 390.00
B13010	Inhibición de la hemoaglutinación (HI)	4	\$ 34.00
B13011	Inhibición de la hemoaglutinación (HI) Paramixovirus 2 y 3	4	\$ 39.00
B13015	Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	\$ 34.00
B13025	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	3	\$ 59.00
B13030	Tiempo medio de mortalidad del embrión	8	\$ 1,208.00
B13035	Reacción en cadena por la polimerasa (RT-PCR)	7	\$ 749.00
B13037	Análisis de secuenciación	12	\$ 3,006.00
B14011	Titulación de vacunas en embrión SPF 10	10	\$ 402.00

PNEUMOVIRUS

B13100	Aislamiento viral	20	\$ 377.00
B13101	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	3	\$ 89.00
B13105	Reacción en cadena por la polimerasa (RT-PCR)	7	\$ 738.00

REOVIRUS

B13205	Aislamiento viral	15	\$ 602.00
B13210	Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	\$ 38.00
B13215	Microvirus suero neutralización (MNT)	8	\$ 61.00
B13220	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	4	\$ 61.00
B13225	Titulación de vacuna	8	\$ 508.00
B13235	Reacción en cadena por la polimerasa (RT-PCR)	7	\$ 738.00

RETICULOENDOTELIOSIS

B13405	Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	\$ 34.00
B13410	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	3	\$ 79.00
B13420	Reacción en cadena por la polimerasa (RT-PCR)	7	\$ 739.00

ROTAVIRUS

B13505	Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	\$ 38.00
B13510	Reacción en cadena por la polimerasa (RT-PCR)	7	\$ 738.00



CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
SÍNDROME DE BAJA POSTURA			
B13605	Aislamiento viral	15	\$ 668.00
B13610	Inhibición de la hemoaglutinación (HI)	4	\$ 39.00
B13615	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	3	\$ 78.00
VIRUELA AVIAR			
B13805	Aislamiento viral en embrión SPF	8	\$ 380.00
B13810	Inmunodifusión en gel de agar (AGP)	4	\$ 38.00
B14010	Titulación de vacunas en embrión SPF	10	\$ 402.00
VARIOS VIROLOGÍA Y PRODUCTOS			
B14020	Enfermedades virales: Prueba de potencia desafío	57	\$ 7,202.00
B14021	Enfermedades bacterianas: Prueba de potencia desafío	57	\$ 7,202.00
B14022	Prueba de inmunogenicidad	57	\$ 6,782.00
B14025	Prueba de inocuidad (vacuna)	36	\$ 2,553.00
B14026	Prueba de inocuidad (bacterina)	36	\$ 2,553.00
B14030	Prueba de patógenos extraños	8	\$ 885.00
B14034	Prueba de inactivación (AG o vacuna)	8	\$ 613.00
B14035	Prueba de pureza microbiológica (vacuna)	22	\$ 466.00
B14036	Efecto citopático en fibroblastos de embrión de pollo	18	\$ 602.00
B14037	Efecto citopático en células renales de embrión de pollo	25	\$ 697.00
B14039	Prueba biológica en aves	30	\$ 7,202.00
B22082	Evaluación de desinfectantes: efecto viricida	10	\$ 443.00

*Los precios no incluyen IVA.

* Precios disponibles a partir del 1 de Febrero 2023





BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA

CLAVE ID
DÍAS HÁBILES
PRECIO
AVIBACTERIUM PARAGALLINARUM

B21205	Aislamiento bacteriológico	8	\$ 366.00
B21207	Inhibición de la hemoaglutinación (HI)	4	\$ 45.00

MYCOPLASMA GALLISEPTICUM

B21405	Aglutinación rápida en placa (ARP)*	3	\$ 32.00
B21415	Inhibición de la hemoaglutinación (HI)	3	\$ 45.00
B21425	Inmunoensayo enzimático (ELISA)*	3	\$ 54.00
B21430	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR) (9 hisopos en pool)	7	\$ 732.00

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

MYCOPLASMA SYNOVIAE

B21605	Aglutinación rápida en placa (ARP)*	3	\$ 32.00
B21615	Inhibición de la hemoaglutinación (HI)	3	\$ 45.00
B21625	Inmunoensayo enzimático (ELISA)*	3	\$ 54.00
B21630	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR) (9 hisopos en pool)	7	\$ 732.00

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

ORNITHOBACTERIUM RHINOTRACHEALE

B21725	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	3	\$ 79.00
B22010	Aislamiento bacteriológico	8	\$ 410.00

PASTEURELLA MULTOCIDA

B21800	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	3	\$ 83.00
B22010	Aislamiento bacteriológico	8	\$ 410.00

SALMONELLA SP.

B21805	Aglutinación rápida en placa	3	\$ 30.00
B21810	Aislamiento bacteriológico <i>Salmonella sp.</i>	7	\$ 248.00
B21835	Identificación de serogrupo somático (por grupo)	2	\$ 191.00
B21855	Inmunoensayo enzimático (ELISA) <i>Salmonella enteritidis</i>	4	\$ 87.00
B21865	Análisis de secuenciación	12	\$ 3,006.00

*Los precios no incluyen IVA.

* Precios disponibles a partir del 1 de Febrero 2023





CLAVE ID

DÍAS HÁBILES

PRECIO

VARIOS BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA

B22005	Antibiograma	4	\$ 211.00
B22010	Bacteriológico general	8	\$ 410.00
B22015	Bacteriológico y micológico general	8	\$ 625.00
B22046	Micológico general de animales (cuenta e identificación)	7	\$ 290.00
B22065	Microbiológico completo de huevo fértil (técnica de Gentry) por pieza (Incluye B22020, B22025, B22031 y B22041)	7	\$ 124.00
B22068	Muestreo ambiental de áreas (Incluye B22031 y B22041)	5	\$ 193.00
B22070	Microbiológico completo de incubadoras y hacedoras (Incluye B22020, B22025, B22031 y B22041)	7	\$ 443.00
B22071	Muestreo de superficies con hisopo (Incluye B22031 y B22041)	7	\$ 163.00
B22072	Muestreo de superficies con hisopo (incluye cuenta de <i>Pseudomonas</i> sp)	7	\$ 180.00
B22080	Evaluación de desinfectantes (1 bacteria y 1 hongo)	15	\$ 1,336.00
B22087	Evaluación de bactericidas en alimento	15	\$ 1,389.00

MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS

B22016	Aislamiento bacteriológico: <i>Listeria monocytogenes</i>	8	\$ 389.00
B22017	Aislamiento bacteriológico: <i>Clostridium perfringes</i>	8	\$ 389.00
B22020	Cuenta enterobacterias	4	\$ 193.00
B22025	Cuenta <i>Staphylococcus spp</i>	6	\$ 193.00
B22031	Cuenta hongos y levaduras MR	6	\$ 220.00
B22035	Cuenta organismos coliformes totales MR	4	\$ 193.00
B22036	Cuenta organismos coliformes fecales MR	4	\$ 193.00
B22043	Cuenta <i>Escherichia coli</i>	4	\$ 281.00
B22041	Cuenta total de bacterias mesófilas aerobias MR	4	\$ 193.00
B22045	Micológico general de alimentos y materias primas (cuenta e identificación)	7	\$ 254.00
B22060	Microbiológico alimentos y materias primas (Incluye B22020, B22031, B22035 y B22041)	8	\$ 726.00
B22061	Microbiológico alimentos y materias primas (agua) (Incluye B22020, B22031, B22035 y B22041)	8	\$ 726.00
B22066	Microbiológico completo de huevo para consumo humano (5 piezas) (Incluye B22025, B22031, B22035 y B22041)	8	\$ 588.00
B21860	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR) <i>Salmonella</i> sp.	7	\$ 525.00
B22018	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR) <i>Clostridium botulinum NT</i>	7	\$ 738.00
B22039	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR) <i>E. Coli</i> O157	7	\$ 525.00
B22019	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR) <i>Listeria</i> sp.	7	\$ 600.00
B22021	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR) <i>Campylobacter</i> sp.	7	\$ 525.00



CLAVE ID
DÍAS HÁBILES
PRECIO
MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS (MÉTODOS ACREDITADOS POR EMA NO. A-0078-005/12)

B21811	Aislamiento: <i>Salmonella sp</i> en alimentos NOM-210-SSA1-2014	7	\$ 273.00
B22026	Cuenta <i>Staphylococcus aureus</i> NOM-210-SSA1-2014	6	\$ 281.00
B22030	Cuenta hongos y levaduras NOM-111-SSA1-1994	6	\$ 269.00
B22032	Cuenta organismos coliformes en placa NOM-113-SSA1-1994	4	\$ 281.00
B22033	Cuenta organismos coliformes totales (FM) NOM-181-SSA1-1998	6	\$ 363.00
B22034	Cuenta organismos coliformes totales (NMP) NOM-112-SSA1-1994	8	\$ 469.00
B22037	Cuenta organismos coliformes fecales (FM) NOM-181-SSA1-1998	6	\$ 318.00
B22038	Cuenta organismos coliformes fecales y <i>E. coli</i> (NMP) BAM Ch4	8	\$ 530.00
B22040	Cuenta total de bacterias mesófilas aerobias NOM-092-SSA1-1994	4	\$ 281.00
B22050	Análisis microbiológico de potabilidad (FM) (incluye B22033, B22037)	6	\$ 635.00

*Los precios no incluyen IVA.

* Precios disponibles a partir del 1 de Febrero 2023





HEMATOLOGÍA

CLAVE ID

DÍAS HÁBILES

PRECIO

B26005	Biometría hemática	3	\$ 330.00
B26006	Hematocrito y hemoglobina	2	\$ 148.00

PATOLOGÍA

CLAVE ID

DÍAS HÁBILES

PRECIO

B23005	Examen histopatológico de aves	7	\$ 566.00
B23015	Necropsia de aves (por ave)	3	\$ 154.00
B23030	Citopatología	4	\$ 460.00
B22085	Embriodiagnóstico (30 embriones)	3	\$ 233.00

PARASITOLOGÍA

CLAVE ID

DÍAS HÁBILES

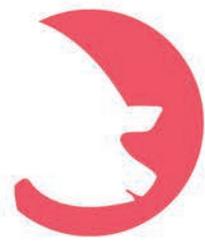
PRECIO

B23016	Identificación de Eimeria sp.	3	\$ 199.00
B23021	Coproparasitoscópico (Método de McMaster)	3	\$ 189.00
B23022	Coproparasitoscópico (Método de Flotación)	3	\$ 126.00
B23023	Identificación de ectoparásitos	2	\$ 148.00
B23025	Identificación de hemoparásitos	2	\$ 165.00

*Los precios no incluyen IVA.

* Precios disponibles a partir del 1 de Febrero 2023





PORCINOS





CLAVE ID

DÍAS HÁBILES

PRECIO

ROTAVIRUS PORCINO

B24050	Reacción en cadena por la polimerasa (RT-PCR)	7	\$ 738.00
B24055	Análisis de secuenciación	12	\$ 3,006.00

SÍNDROME RESPIRATORIO Y REPRODUCTIVO DEL CERDO (PRRS)

B24100	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	3	\$ 155.00
B24101	Inmunoperoxidasa indirecta en tejidos fijados en formalina	5	\$ 242.00
B24102	Inmunoensayo enzimático (ELISA) con muestras de fluidos orales	3	\$ 200.00
B24103	Inmunoensayo enzimático (ELISA) PRRS BCK	3	\$ 143.00
B24105	Detección de anticuerpos por inmunofluorescencia indirecta	3	\$ 76.00
B24110	Reacción en cadena por la polimerasa (RT-PCR) (ORF - ORF5)	7	\$ 738.00
B24111	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR) prueba anidada	3	\$ 422.00
B24115	Aislamiento viral	10	\$ 639.00
B24120	Caracterización por enzimas de restricción RFLP (ORF5)	3	\$ 422.00
B24123	Análisis de secuenciación	12	\$ 3,006.00

*Los precios no incluyen IVA.

* Precios disponibles a partir del 1 de Febrero 2023







BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
ACTINOBACILLUS PLEUROPNEUMONIAE			
B24200	Aislamiento bacteriológico	6	\$ 312.00
B24215	Inmunoensayo enzimático Apx. IV (ELISA)	4	\$ 154.00
B24220	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR)	7	\$ 738.00
B24223	Caracterización por enzimas de restricción RFLP	3	\$ 462.00
B24225	Análisis de secuenciación	12	\$ 3,006.00
BRUCELOSIS			
B24306	Prueba de tarjeta: <i>Brucella sp.</i>	7	\$ 31.00
ERISPELA PORCINA			
B24525	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	4	\$ 134.00
GLAESSELLA PARASUIS			
B24201	Aislamiento bacteriológico	6	\$ 334.00
B24202	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR)	7	\$ 738.00
B24203	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	3	\$ 143.00
ENTEROPATÍA PROLIFERATIVA			
B24700	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR)	7	\$ 738.00
LEPTOSPIRA INTERROGANS			
B24410	Microaglutinación en placa serovariedades (por suero): <i>bratislava, canicola, hardjo, icterohemorragie, gryppotiphosa, pomona, tarassovi</i>	6	\$ 78.00
B24411	Microscopia de campo obscuro	2	\$ 78.00
MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE			
B24610	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR)	7	\$ 738.00
B24611	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR) prueba anidada	3	\$ 443.00
B24615	Inmunoperoxidasa indirecta en tejidos fijados en formalina	5	\$ 245.00
B24620	Inmunoensayo enzimático (ELISA indirecta)	3	\$ 113.00
B24621	Inmunoensayo enzimático (ELISA competitiva)	3	\$ 201.00

*Los precios no incluyen IVA.

* Precios disponibles a partir del 1 de Febrero 2023





CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
SALMONELLA SP.			
B21810	Aislamiento bacteriológico	7	\$ 248.00
B21835	Identificación de serogrupo somático (por grupo)	2	\$ 191.00
B21850	Inmunoensayo enzimático (ELISA) <i>Salmonella sp.</i>	3	\$ 117.00
VARIOS BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA			
B22005	Antibiograma	4	\$ 211.00
B22010	Bacteriológico general	8	\$ 410.00
B22015	Bacteriológico y micológico general	8	\$ 625.00
B22046	Micológico general	7	\$ 266.00
B22050	Análisis microbiológico de potabilidad (FM) (incluye B22033, B22037)	4	\$ 635.00
B22060	Microbiológico alimentos y materias primas (Incluye B22020, B22031, B22035 y B22041)	8	\$ 726.00
B22080	Evaluación de desinfectantes (1 bacteria y 1 hongo)	15	\$ 1,336.00





HEMATOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B26005	Biometría hemática	3	\$ 330.00
B26006	Hematocrito y hemoglobina	2	\$ 148.00

PATOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B23010	Examen histopatológico de órganos	7	\$ 566.00
B23020	Necropsia cerdos	3	\$ 534.00
B23030	Citopatología	4	\$ 460.00

REPRODUCTIVO

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B26010	Evaluación de la calidad del semen	4	\$ 398.00

PARASITOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B23021	Coproparasitoscópico (Método de McMaster)	3	\$ 189.00
B23022	Coproparasitoscópico (Método de Flotación)	3	\$ 126.00
B23023	Identificación de ectoparásitos	2	\$ 148.00

* Los precios no incluyen IVA.

* Precios disponibles a partir del 1 de Febrero 2023





PERFILES SEROLÓGICOS O SEROPERFILES

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
PERFIL COMPLETO			
B24805	Perfil serológico completo: cerdos (CC) ELISA <i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i> ELISA <i>Mycoplasma hyopneumoniae</i> ELISA Influenza A	6	\$ 339.00
B24807	Perfil serológico completo: cerdos (VS) ARP <i>Brucella sp.</i> MA <i>Leptospira sp.</i> HI Enfermedad de ojo azul HI Influenza porcina H1N1 y H3N2 HI Parvovirus porcino	5	\$ 237.00
PERFIL RESPIRATORIO			
B24813	Perfil serológico respiratorio: cerdos (CC) ELISA <i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i> ELISA <i>Mycoplasma hyopneumoniae</i> HI Influenza porcina H1N1 y H3N2	4	\$ 332.00
PERFIL REPRODUCTIVO			
B24819	Perfil serológico reproductivo: cerdos (VS) ARP <i>Brucella sp.</i> MA <i>Leptospira sp.</i> HI Enfermedad de ojo azul HI Parvovirus porcino	6	\$ 163.00
PERFIL ENTÉRICO			
B24820	Perfil entérico: cerdos (PE)* PCR Delta coronavirus PCR Diarrea epidémica porcina (PED) PCR Disenteria porcina (<i>Brachyspira hyodysenteriae</i>) PCR Enteropatía proliferativa (<i>Lawsonia intracellularis</i>) PCR Gastroenteritis transmisible (GET) PCR Rotavirus porcino	7	\$ 679.00

* Precio por prueba solicitando dos o más agentes.

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.

NOTA: Los servicios urgentes tendrán un cargo extra del 10% de su precio de lista.

*Los precios no incluyen IVA.

* Precios disponibles a partir del 1 de Febrero 2023





BOVINOS •





VIROLOGÍA Y SEROLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
DIARREA EN BECERROS			
B30005	Inmunoensayo enzimático (ELISA) (antígenos) <i>E. coli</i> K99, Coronavirus y Rotavirus	5	\$ 348.00
B30010	Reacción en cadena por la polimerasa (RT-PCR) Coronavirus y Rotavirus	7	\$ 738.00
DIARREA VIRA BOVINA			
B31225	Inmunoensayo enzimático (ELISA) (anticuerpos en suero)	4	\$ 113.00
B31226	Inmunoensayo enzimático (ELISA) (antígeno en suero)	4	\$ 121.00
B31230	Reacción en cadena por la polimerasa (RT-PCR)	7	\$ 738.00
LEUCOSIS BOVINA			
B31325	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	4	\$ 111.00
NEOSPORA CANINUM			
B31425	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	4	\$ 131.00
PARAINFLUENZA 3			
B31525	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	4	\$ 115.00
RINOTRAQUEITIS INFECCIOSA BOVINA			
B31625	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	4	\$ 106.00
VIRUS RESPIRATORIO SINCITAL			
B31725	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	4	\$ 106.00



BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
BRUCELOSIS			
B24305	Prueba de tarjeta: <i>Brucella abortus</i>	3	\$ 31.00
B24310	Prueba de Rivanol	2	\$ 42.00
HISTOPHILUS SOMNI			
B34205	Aislamiento bacteriológico	7	\$ 360.00
LEPTOSPIRA SP.			
B24412	Microaglutinación en placa serovariedades (por suero): bovinos <i>bratislava, canicola, hardjo, icterohemorragie, gryppotiphosa, pomona</i>	6	\$ 78.00
B24411	Microscopía de campo oscuro	2	\$ 78.00
MYCOPLASMA BOVIS			
B34310	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR)	7	\$ 738.00
B34315	<i>Mycoplasma sp.</i> : Reacción en cadena por la polimerasa (PCR)	7	\$ 738.00
PARATUBERCULOSIS			
B24825	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	3	\$ 113.00
SALMONELLA SP.			
B21810	Aislamiento bacteriológico	7	\$ 248.00
B21835	Identificación de serogrupo somático (por grupo)	2	\$ 191.00
TUBERCULOSIS			
B24925	Reacción en cadena por la polimerasa (PCR)	7	\$ 738.00
VARIOS BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA			
B22005	Antibiograma	4	\$ 211.00
B22010	Bacteriológico general	8	\$ 410.00
B22015	Bacteriológico y micológico general	8	\$ 625.00
B22045	Micológico general	7	\$ 256.00
B22050	Análisis microbiológico de potabilidad (Incluye B22033, B22037)	4	\$ 635.00
B22060	Microbiológico alimentos y materias primas (Incluye B22020, B22031, B22035 y B22041)	8	\$ 726.00
B22080	Evaluación de desinfectantes (1 bacteria y 1 hongo)	15	\$ 1,336.00

*Los precios no incluyen IVA.

* Precios disponibles a partir del 1 de Febrero 2023





HEMATOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B26005	Biometría hemática	3	\$ 330.00
B26006	Hematocrito y hemoglobina	2	\$ 148.00

PATOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B23011	Examen histopatológico especial (1 órgano o pieza quirúrgica)	7	\$ 234.00
B23013	Examen histopatológico de órganos	7	\$ 566.00
B23030	Citopatología	4	\$ 398.00
B23040	Necropsia: pequeños rumiantes	3	\$ 557.00

PARASITOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B23021	Coproparasitoscópico (Método de McMaster)	3	\$ 189.00
B23022	Coproparasitoscópico (Método de flotación)	3	\$ 126.00
B23023	Identificación de ectoparásitos	2	\$ 148.00
B23025	Identificación de hemoparásitos	2	\$ 165.00



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 <i>Neospora caninum</i> ELISA Parainfluenza 3 ELISA Virus respiratorio sincitial	4	\$ 520.00
PERFIL RESPIRATORIO			
B31813	Perfil serológico respiratorio: bovinos (CC) ELISA Rinotraqueitis infecciosa bovina ELISA Parainfluenza 3 ELISA Virus respiratorio sincitial	4	\$ 303.00
PERFIL REPRODUCTIVO			
B24827	Perfil serológico reproductivo: bovinos (CC) ELISA Diarrea viral bovina ELISA Rinotraqueitis infecciosa bovina ELISA <i>Neospora caninum</i>	4	\$ 318.00
B24829	Perfil serológico reproductivo: bovinos (VS) Prueba de tarjeta: <i>Brucella abortus</i> Microaglutinación en placa <i>Leptospita sp.</i> , serovariedades (por suero): <i>bratislava, canicola, hardjo, icterohemorragie, gryppotiphosa, pomona</i>	6	\$ 96.00

NOTA: Los servicios urgentes tendrán un cargo extra del 10% de su precio de lista.

*Los precios no incluyen IVA.

* Precios disponibles a partir del 1 de Febrero 2023





PEQUEÑAS ESPECIES





BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B22005	Antibiograma	4	\$ 211.00
B22010	Bacteriológico general	8	\$ 410.00
B22015	Bacteriológico y micológico general	8	\$ 625.00
B22046	Micológico general de animales (por identificación)	7	\$ 290.00

HEMATOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B26005	Biometría hemática	3	\$ 330.00
B26006	Hematocrito y hemoglobina	2	\$ 148.00

PATOLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B23011	Examen histopatológico especial (1 órgano o pieza quirúrgica)	7	\$ 234.00
B23012	Examen histopatológico de órganos	7	\$ 349.00
B23030	Citopatología	4	\$ 460.00
B23035	Necropsia	3	\$ 370.00

PARASITOLOGÍA

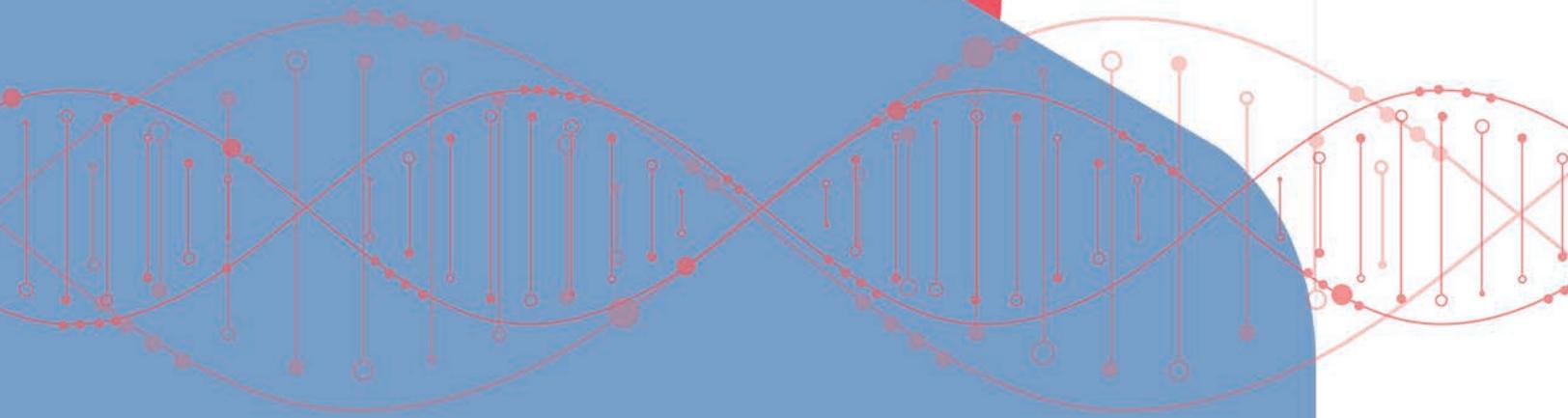
CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B23021	Coproparasitoscópico (Método de McMaster)	3	\$ 189.00
B23022	Coproparasitoscópico (Método de flotación)	3	\$ 126.00
B23023	Identificación de ectoparásitos	2	\$ 148.00
B23025	Identificación de hemoparásitos	2	\$ 165.00

SEROLOGÍA

CLAVE ID		DÍAS HÁBILES	PRECIO
B24410	Microaglutinación en placa serovariedades (por suero): caninos <i>canicola, icterohemorragie, gryppotiphosa, pomona</i>	6	\$ 78.00



ANEXOS





ANEXO 1

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

<ul style="list-style-type: none">• Inhibición de la hemoaglutinación.• Aislamiento viral.• Reacción en cadena de la polimerasa (RT-PCR).	<p>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 zoonosanitarias 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.</p> <p>NOM-056-ZOO-1995, Inciso 8. Especificaciones técnicas para las pruebas diagnósticas que realicen los laboratorios de pruebas aprobados en materia zoonosanitaria.</p>
<ul style="list-style-type: none">• Tarjeta con Rosa de Bengala (3% y/o 8%).• Precipitación con Rivanol.	<p>Brucelosis bovina y caprina NOM-041-ZOO-1995, Campaña Nacional contra la Brucelosis en los animales.</p> <p>NOM-056-ZOO-1995, Inciso 11.</p>
<ul style="list-style-type: none">• Histopatología.	<p>Tuberculosis NOM-031-ZOO-1995, Campaña Nacional contra la Tuberculosis bovina (<i>Mycobacterium bovis</i>).</p> <p>NOM-056-ZOO-1995, Inciso 13.</p>



ANEXO 2

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 <i>Staphylococcus aureus</i> en alimentos.	NOM-210-SSA1-2014 Productos y servicios. Método de referencia para la estimación de la cuenta de <i>Staphylococcus aureus</i> .
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 <i>Escherichia coli</i> por la técnica de tubos de dilución múltiple para muestras de aguas y alimentos.	Bacteriological Analytical Manual Enumeration of <i>E.coli</i> and the coliform bacteria. Chapter 4.
Aislamiento de <i>Salmonella spp</i> a partir de alimentos en general.	NOM-210-SSA1-2014 Productos y servicios. Método de referencia para el aislamiento de <i>Salmonella spp</i> .
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 <i>Salmonella pullorum</i> , <i>Mycoplasma gallisepticum</i> y <i>Mycoplasma synoviae</i> .	9 Code of Federal Regulations, Part 147.7 USA.
Método de ELISA para la detección de anticuerpos contra <i>Mycoplasma gallisepticum</i> , <i>Mycoplasma synoviae</i> e influenza aviar (IDEXX).	Método interno IA:PEO/LB-CC/0160/06.

* Entidad mexicana de acreditación.





REPRESENTANTES SANFER SALUD ANIMAL

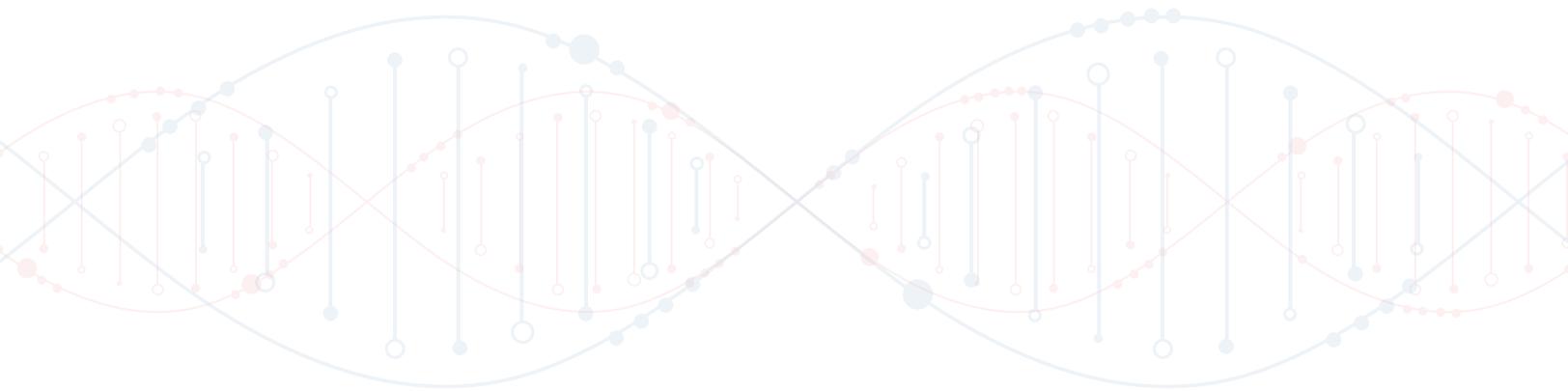
LABORATORIO DE BIOLOGÍA Y CALIDAD BIOLÓGICA

MVZ. Giovanni González Gutiérrez
Subgerente Técnico y Administrativo
ggonzalez@grupoidisa.com
238-380-3800 Ext. 7210
Tehuacán, Puebla.

LABORATORIO DE QUÍMICA

Alicia Bringas Olmedo
Gerente de Laboratorio Químico y CC
abringas@grupoidisa.com
238-380-3800 Ext. 194
Tehuacán, Puebla.

Robertina Zúñiga Rojas
Jefe De Laboratorio Analítico
(Químico)
rzuniga@grupoidisa.com
238-380-3800 Ext. 129
Tehuacán, Puebla.





DIRECCIÓN DEL LABORATORIO:

Calle 7 norte 602. Colonia Centro
Tehuacán, C.P. 75700. Puebla

DOMICILIO FISCAL:

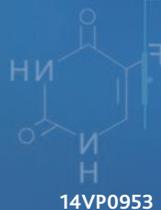
Boulevard Adolfo López Mateos 314,
Tlacopac, Álvaro Obregón
Cd. México C.P. 01049

TELÉFONOS

238 380 3803
238 380 3800 Ext. 7206

✉ contactoAH@sanfer.com.mx
🌐 www.sanfersaludanimal.com

PARA MÁS INFORMACIÓN:



sanfer[®]
SALUD ANIMAL