

[Inicio](#) > Listado de servicios para equinos



[A](#) [2] [+A](#) [2]

COORDINACIÓN DE APROBACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS DE ORIGEN ANIMAL Y CONEXOS

PRODUCTOS CÁRNICOS EQUINOS

Identificación de Especies Cárneas en productos crudos y cocidos por ELISA y PCR.

Determinación de Proteínas en alimentos cárneos (Método: AOAC Methods of Analysis 981.10 Ed. 20th, 2016)

Determinación de Humedad en alimentos cárneos (Método: AOAC Official Methods of Analysis 950.46-B Ed. 20th, 2016)

Determinación de Extracto Etéreo en alimentos cárneos (Método: AOAC Official Methods of Analysis 960.39 Ed. 20th, 2016)

Determinación de Cenizas en alimentos cárneos (Método: AOAC Official Methods of Analysis 920.153 Ed. 20th, 2016)

Investigación de Listeria Monocytogenes (Método: USDA FSIS MLG 8.09 (mayo 2013)

Investigación de Salmonella spp (Método: USDA FSIS MLG 4.08 (junio 2014)

Identificación de Especies animal por ELISA y PCR

Otros análisis físico-químicos y microbiológicos (indicadores de higiene e inocuidad) de productos cárnicos (materias primas y productos elaborados).

COORDINACIÓN DE ACTIVOS Y RESIDUOS QUÍMICOS

CONTROL DE VACUNAS OLEOSAS

Control de Viscosidad con Viscosímetro (método: PCP-ME 2-CRQ QM N° 009)

Control de Conductividad con Conductímetro (método: PCP-ME 2-CRQ QM N° 010)

DETERMINACIÓN DE PRINCIPIOS ACTIVOS EN PRODUCTOS FORMULADOS

Abendazol por HPLC UV-VIS (método: PCP-ME 2-CRQ QM N° 020)

Amitraz por HPLC UV-VIS (método: PCP-ME 2-CRQ QM N° 024)

Cialotrina por HPLC UV-VIS (método: PCP-ME 2-CRQ QM N° 016)

Ciflutrina por HPLC UV-VIS (método: PCP-ME 2-CRQ QM N° 017)

alfa-Cipermetrina por HPLC UV-VIS (método: PCP-ME 2-CRQ QM N° 013)

Cipermetrina por HPLC UV-VIS (método: PCP-ME 2-CRQ QM N° 014)

Cipermetrina y Clorpirifós por HPLC UV-VIS (método: PCP-ME 2-CRQ QM N° 015)

Decametrina por HPLC UV-VIS (método: PCP-ME 2-CRQ QM N° 018)

Doramectina por HPLC UV-VIS (método: PCP-ME 2-CRQ QM N° 019)

Ivermectina por HPLC UV-VIS (método: PCP-ME 2-CRQ QM N° 011)

Ivermectina en base oleosa por HPLC UV-VIS (método: PCP-ME 2-CRQ QM N° 012)

Ricobendazol por HPLC UV-VIS (método: PCP-ME 2-CRQ QM N° 021)

DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE MEDICAMENTOS Y CONTAMINANTES

Zeranol en orina por RIA (método: PCP-ME 2-CRQ RA N° 003)

Trembolona en orina por RIA (método: PCP-ME 2-CRQ RA N° 004)

Nortestosterona en orina por RIA (método: PCP-ME 2-CRQ RA N° 005)

17 β -Estradiol en suero por RIA (método: PCP-ME 2-CRQ RA N° 006)

Testosterona en suero por RIA (método: PCP-ME 2-CRQ RA N° 007)

Clenbuterol y Mabuterol en Pelo por RIA (método: PCP-ME 2-CRQ RA N° 011)

Cloranfenicol en Orina por RIA (método: PCP-ME 2-CRQ RA N° 012)

Plaguicidas Organofosforados en Hígado por GC-FPD (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 002)

Sulfonamidas en Tejido por HPLC-DAD (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 006)

Sulfonamidas en Leche por HPLC-DAD (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 009)

Lasalocid en Tejido por HPLC-FLD (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 010)

Plaguicidas Organofosforados en Grasa por GC-FPD (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 022)

Tetraciclinas en Tejido por HPLC-DAD (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 023)

Nicarbacina en Tejido por HPLC-DAD (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 026)

Tetraciclinas en Leche por HPLC-DAD (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 028)

Quinolonas en Tejido por HPLC-FLD (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 032)

Zeranol, Taleranol y Micotoxinas relacionadas en orina por GC-MS (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 059)

Estilbenos (Dietilstilbestrol, Hexestrol y Dienestrol) en orina por GC-MS (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 061)

Clembuterol y Mabuterol en Tejido por GC-MS (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 062)

Nortestosterona y boldenona en orina por GC-MS (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 064)

Clembuterol en Pelo por GC-MS (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 066)

Cadmio y Plomo en Tejidos por EAA (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 076)

Plaguicidas Organoclorados y PCBs en Grasa animal por GC-ECD (método: PCP-ME 2-CRQ N° 077)

Endectocidas en Tejido por HPLC-FLD (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 078)

Anabólicos esteroides en orina por LC-MS/MS (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 080)

Mercurio en Tejido por EAA (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 081)

Anabólicos Andrógénicos en orina por GC-MS (método: PCP-ME 2-CRQ MC N° 082)

COORDINACIÓN DE BACTERIOLOGÍA

DIAGNÓSTICOS

Brucelosis: diagnóstico de *Brucella abortus*, *melitensis* y *suis* por:

- ELISA Indirecto (I-ELISA)
- ELISA Competitivo (C-ELISA)
- Rosa de Bengala (RBT)
- Fijación de Complemento (CFT)
- Antígeno bufferado de placa (BPAT)
- Seroaglutinación lenta en tubo (SAT)
- Seroaglutinación lenta en tubo con 2-ME (2-ME)
- Aislamiento bacteriológico
- Reacción en cadena de polimerasa (PCR)

Los ensayos de I-ELISA, C-ELISA, RBT, CFT, BPAT, FPA y PCR se realizan de acuerdo a la Norma OIE "Manual de las Pruebas de Diagnóstico y de las Vacunas para los Animales Terrestres", Capítulo 2.1.4. Brucelosis (*Brucella abortus*, *B. melitensis* and *B. suis*) Version adoptada en Mayo 2016. - Los ensayos de SAT y 2-ME se realizan de acuerdo al método WHO-Monograph 55. Laboratory Techniques in Brucellosis. 2nd Edition (1975). - El aislamiento bacteriológico se realiza siguiendo la metodología descrita en Techniques for the Brucellosis Laboratory. Alton G.G. et al. INRA.1988.

Durina por:

- micro fijación de Complemento
- Inmunodifusión en agar gel

Norma OIE. "Manual de las Pruebas de Diagnóstico y de las Vacunas para los Animales Terrestres"

Leptospirosis por:

- Prueba de Aglutinación microscópica (MAT)
- Aislamiento bacteriano
- Tipificación de cepas de leptospira spp por aglutinación con sueros hiperinmunes
- Reacción en cadena de la polimerasa (PCR)

Estos ensayos se realizan de acuerdo a la Norma OIE "Manual de las Pruebas de Diagnóstico y de las Vacunas para los Animales Terrestres", Capítulo 2.1.9 (mayo 2014)

Metritis Contagiosa Equina por:

- Cultivo e Identificación en hisopados genitales - (Norma OIE. "Manual de las Pruebas de Diagnóstico y de las Vacunas para los Animales Terrestres"
- PCR

Muermo por

- Micro fijación de Complemento - *Norma OIE. "Manual de las Pruebas de Diagnóstico y de las Vacunas para los Animales Terrestres"*

Parasitología:

Parasitosis (externas e internas) por:

- Necropsias
- Observaciones directas
- Coloraciones especiales

Triquinelosis por:

- Digestión Artificial
- ELISA

Piroplasmosis por Frotis y tinciones diferenciales

Piroplasmosis Equina por:

- Micro fijación de Complemento
- cELISA
- Inmunofluorescencia Indirecta

Estos ensayos se realizan de acuerdo a la Norma OIE "Manual de las Pruebas de Diagnóstico y de las Vacunas para los Animales Terrestres", capítulo 2.5.8 (mayo 2012).

Peste Equina Africana por:

- Elisa de Bloqueo - *Norma OIE. "Manual de las Pruebas de Diagnóstico y de las Vacunas para los Animales Terrestres"*

Salmonelosis en equinos por aglutinación lenta en tubo - *Norma OIE "Manual de las Pruebas de Diagnóstico y de las Vacunas para los Animales Terrestres"*.

Aislamiento bacteriano y tipificación de *Salmonella* Abortusequi

Tuberculosis por:

- Histopatología

PATOLOGÍA

I - Necropsias sobre animales en nuestro laboratorio o en el lugar del insuceso-Pequeños, medianos y grandes animales-

II - Histopatología sobre muestras recibidas tomadas de:

- Accidentes sanitarios en el campo
- Lazareto cuarentenario
- Exposiciones ganaderas
- Inspección de carnes durante la faena en frigoríficos
- Determinación de tejidos que componen distintos alimentos de origen animal
- Pruebas biológicas aplicadas al control o lucha contra determinadas enfermedades o experiencias oficiales
- Requerimiento de terceros.

III - Parasitología: determinación de parásitos digestivos y hemáticos:

- Coproparasitología
- Hemoparasitología: frotis, coloraciones, inoculación de sangre en ratones (tripanozomiasis)

IV - Histopatología general:

- Cortes por imbibición en parafina
- Coloración de rutina, Hematoxilina y Eosina, Coloraciones especiales

V - Inmunohistoquímica

CONTROL DE PRODUCTOS BIOLÓGICOS

Control de Esterilidad de productos biológicos virales, bacterianos y combinados

Control de Inocuidad de productos biológicos bacterianos y combinados

Control de Inocuidad en especie de destino (prueba a campo)

Control de Cuenta Viable de vacuna bacteriana atenuada

Tipificación de cepas de leptospira spp por aglutinación con sueros hiperinmunes.

Control de antígenos brucélicos : BPA, SAT, Rosa de Bengala.

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS BIOLÓGICOS

Antígenos brucélicos

- BPA
- SAT
- Rosa de Bengala

Cepas de *Leptospira* de colección para utilizar como antígenos en el diagnóstico serológico de leptospirosis por prueba de microaglutinación (MAT).

COORDINACIÓN DE VIROLOGÍA

DIAGNÓSTICOS

Anemia Infecciosa Equina por Inmunodifusión en gel de agar

(Norma OIE. "Manual de las Pruebas de Diagnóstico y de las Vacunas para los Animales Terrestres, capítulo 2.5.6 (Mayo 2013).

Arteritis Viral Equina por Virus neutralización

(método: PCP-A 2-CVI EQ N° 008)

Encefalitis del Oeste del Nilo por RT-PCR

Estomatitis Vesicular por:

- ELISA detección de anticuerpos (método: PCP-A 2-CVI DS N° 005)
- Virusneutralización
- ELISA tipificación (método: PCP-A 2-CVI DS N° 004)
- Aislamiento viral en cultivo celular (método: PCP-A 2-CVI CV/VA N° 015)
- PCR

Influenza Equina por Inhibición de la Hemoaglutinación (método: PCP-A 2-CVI EQ N°007)

Rabia por:

- Inmunofluorescencia directa
- Ensayo biológico (Test de Webster)
- Tipificación antigénica por anticuerpos monoclonales
- Seroneutralización en ratones para determinación de anticuerpos contra la rabia (animales y humanos)

Estos ensayos se realizan de acuerdo a la Norma OIE "Manual de las Pruebas de Diagnóstico y de las Vacunas para los Animales Terrestres", capítulo 2.1.13 (mayo 2013)

CONTROL DE PRODUCTOS BIOLÓGICOS

Vacunas virales para Encefalomiелitis Equina, Influenza Equina y Rinoneumonitis Equina

Vacunas antirrábicas en grandes y pequeños animales (control de inocuidad, potencia y seguridad)

general de vacunas)

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS BIOLÓGICOS

Producción y distribución de cepas virales de referencia

Producción y distribución de conjugado antirrábico para el diagnóstico por inmunofluorescencia directa.

Producción, estandarización y distribución de Vacuna Antirrábica de Referencia para el control de potencia de vacunas antirrábicas.

OTROS SERVICIOS

Pruebas a campo de nuevos productos biológicos

Diagnóstico y caracterización de aislamientos del virus de Rabia

COPYRIGHT © 2015 SENASA ® - VERSION 2.2

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA - AV. PASEO COLÓN N° 367 -
ACD1063 - BUENOS AIRES, ARGENTINA | TELÉFONO (+54 - 011) 4121-5000

Enlace del contenido: <http://www.senasa.gov.ar/laboratorio/listado-de-servicios-para-equinos>

Enlaces

[1] <https://www.instagram.com/senasaargentina/>

[2] <http://www.senasa.gov.ar/javascript%3A%3B>