

COMPROMISO NÚMERO: 033/017

## ALCANCE DE ACREDITACIÓN

<b>CICLO DE ACREDITACIÓN</b>	09/02/2017 al 09/02/2021
<b>Nº REVISIÓN:</b>	II
<b>FECHA DE REVISIÓN:</b>	22/02/2018
<b>TIPO DE LABORATORIO:</b>	Laboratorio de Ensayo
<b>RAZÓN SOCIAL DEL LABORATORIO:</b>	<b>Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca (MGAP)</b>
<b>NOMBRE FANTASÍA:</b>	División de Laboratorios Veterinarios (DILAVE)
<b>DIRECCIÓN:</b>	Ruta 8 km. 17.500, Montevideo, Uruguay
<b>IDENTIFICACIÓN:</b>	<b>LE Nro. 015</b>
<b>REQUISITOS DE ACREDITACIÓN:</b>	UNIT-ISO/IEC 17025:2005 (equivalente a ISO/IEC 17025:2005)

### DETALLE DEL ALCANCE:

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO
Suero bovino	Ensayo FMDV 3ABC PANAFTOSA	N/A	PR-VIR-16 Rev.0 Procedimiento para ensayo FMDV 3ABC PANAFTOSA por ELISA
Suero bovino, ovino, suino y caprino	Ensayo PrioCHECK® FMDV NS	N/A	PR-VIR-14 Rev.1 Procedimiento para ensayo PrioCHECK® FMDV NS por ELISA
Alimentos de consumo humano de origen animal	Detección de Salmonella spp	Detectado/no detectado	ISO 6579-1:2017. Microbiology of food and animal feeding stuffs- Horizontal method for the detection of Salmonella spp.
Alimentos de consumo humano de origen animal	Detección de Salmonella spp	Negativo / Presuntivo Positivo	PR-MIC-10 Rev. 01 Detección de Salmonella spp – BAX® - PCR Real Time Q7. (Basado en AOAC 2009.09)

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO
Carne	Detección de E. coli O157:H7 (incluye nm)	Negativo / Potencial Positivo	BAX® - PCR Real Time para screening según MLG 5.09 y MLG 5A.04, USDA
Carne	Detección, aislamiento e identificación de E. coli O157:H7	Negativo / Confirmado positivo	PR-MIC-15 Rev. 00 basado en MLG 5.09 y MLG 5A.04, USDA BAX Real-Time System para screening; aislamiento mediante separación inmunomagnética; confirmación mediante BAX® - PCR Real Time y pruebas bioquímica
Carne	Detección de E. Coli STEC no O157 (O 026, O 045, O 103, O 111, O 121, O 145)	Negativo / Confirmado positivo	PR-MIC-15 Rev. 00 basado en MLG 5B.05. BAX Real-Time System (stx/eah) para screening; separación inmunomagnética para serogrupos específicos; confirmación mediante BAX® - PCR Real Time y RapidCheck®
Carne	Detección, aislamiento e identificación de E. Coli O157:H7/NM	Negativo/ Confirmado positivo	PR-MIC-14 Rev. 00 basado en MLG 5.09
Tejido nervioso Bovino (obex)	Detección de Proteína Priónica Proteasa resistente (PrPres)	Presencia / Ausencia	PR-PAT-04 Rev. 7 Inmunohistoquímica para la detección de PrPres en tejido nervioso bovino. (Basado en la técnica del Laboratorio INTA CASTELAR-Argentina, laboratorio de referencia de la OIE).
Hígado	Determinación de Ivermectina, Doramectina, Moxidectin Abamectina	> 7 ppb	PR-RES-01 Rev. 8 Determinación de Ivermectina, Doramectina, Abamectina y Moxidectin. (Basado en el método CLG-AVR.02 "Determination of Ivermectin, Doramectin and Moxidectin by HPLC" USDA, Food Safety and Inspection Service, Office of Public Health Science (revisión 2, 12/22/2006)).
Riñón	Determinación de Cadmio	0,1 – 1,5 µg/g	PR-RES-13 Rev. 7 Determinación de Cadmio en Riñón o músculo
Orina Bovina	<b>Determinación de Lactonas de ácido resorcílico</b>  Zearanol (alfa zearalanol) Taleranol beta Zearalanol alfa Zearalenol beta Zearalenol Zearalelona	0,84 – 6 ng/ml	PR-RES-17 Rev. 9 Determinación de Lactonas de ácidos resorcílicos y derivados en orina por GC-MS
Hígado bovino, suino, ovino, equino, de aves y leche	<b>Determinación de Sulfas</b> sulfacetemida sulfadiazina sulfameracina sulfametoxipiridazina sulfadimetoxina sulfatiazol sulfametacina sulfaclopiridacina sulfametoxazol sulfaquinoxalina	≥ 5 µg/Kg	PR-RES-33 Rev.5 Determinación de Sulfas en hígado por HPLC MS/MS - SCREENING

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO
Alimentos para bovinos	Determinación de fragmentos óseos	> 0,5 g de harina de carne y hueso/kg de muestra	PR-TOX-05 Rev. 7 Detección de fragmentos óseos de origen terrestre en alimentos por microscopía (Raciones para rumiantes por microscopía). (Basado en PCP N° 040 método cualitativo del SENASA – basada en la reglamentación de la UE N° 152/2009).
Leche Fluida	Determinación de Aflatoxina M1	20 – 80 ng/L	PR-TOX-03 Rev 5 Cuantificación de Aflatoxina M1 en leche y derivados. Basado en instructivo del proveedor del kit
Carne	Detección de Listeria	Confirmado positivo / Negativo	PR-MIC 16 Rev 1 en MLG 8.10 y MLG 8A.06  BAX® - PCR Real Time, para screening, aislamiento en placa, confirmación mediante API Listeria y CAMP