

## ANTECEDENTES DE ACREDITACIÓN

<b>CICLO DE ACREDITACION:</b>	31/01/2025 al 31/01/2029
<b>FECHA DE REVISIÓN:</b>	31/01/2025
<b>TIPO DE ORGANISMO DE EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD:</b>	Laboratorio de Ensayo
<b>RAZÓN SOCIAL DEL ORGANISMO DE EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD:</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>	LE 015
<b>REQUISITOS DE ACREDITACIÓN:</b>	Norma ISO/IEC 17025:2005 (equivalente a Norma UNIT-ISO/IEC 17025:2005) (Hasta 29/01/20) Norma ISO/IEC 17025:2017 (equivalente a Norma UNIT-ISO/IEC 17025:2017) (Desde 29/01/20)

### DETALLE DEL ALCANCE:

MICROBIOLOGÍA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Alimentos de consumo humano de origen animal	<i>Salmonella spp</i>	-----	ISO 6579:2002 + corr 1:2004 + adm 1:2007 (eq. UNIT-ISO 6579:2002 adop Octubre 2008)	Otorgamiento	28/09/2010	26/09/2013
Alimentos de consumo humano de origen animal	<i>Detección de Salmonella spp</i>	PRESENCIA / AUSENCIA LOD: > 0,9 ufc/25g	ISO 6579:2002 + corr 1:2004 + adm 1:2007 (eq. UNIT-ISO 6579:2002 adop Octubre 2008)	Reacreditación	26/09/2013	<b>26/09/2016 VENCIDO</b>
Alimentos de consumo humano de origen animal	<i>Detección de Salmonella spp</i>	PRESENCIA / AUSENCIA LOD: > 0,9 ufc/25g	PR –MIC 01 Ver 4 ISO 6579:2002 + corr 1:2004 + adm 1:2007 (eq. UNIT-ISO 6579:2002 adop Octubre 2008)	Reacreditación con actualización del método de ensayo	09/02/2017	22/02/2018
Alimentos de consumo humano de origen animal	<i>Detección de Salmonella spp</i>	Detectado/no detectado	ISO 6579-1:2017. Microbiology of food and animal feeding stuffs- Horizontal method for the	Actualización del método de ensayo y de la expresión del rango.	22/02/2018	03/02/2021

MICROBIOLOGÍA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
			detection of Salmonella spp.			
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.	Reacreditación	03/02/2021	07/07/2022
Alimentos de consumo humano de origen animal	Detección de Salmonella spp	Detectado/no detectado	PR-MIC-01 Rev. 6 basado en ISO 6579-1:2017 Amd 1 2020-03. Microbiology of food and animal feeding stuffs- Horizontal method for the detection of Salmonella spp.	Se agrega Amd. a método de ensayo	07/07/2022	31/01/2025
Alimentos de consumo humano de origen animal y esponjas	Detección y confirmación de <i>Salmonella</i> spp.	No se detecta / Presencia confirmada	PR-MIC-01 Rev. 7 basado en ISO 6579-1:2017 Amd.1 2020-03	Reacreditación y se actualiza, el producto a ensayar, el ensayo, la versión del método y el rango.	31/01/2025	
Carne y derivados.	<i>Salmonella</i> spp	-----	Método interno PR MIC-01 Salmonella BAX®-PCR Q7 basado en AOAC 2009.09 con confirmación según ISO 6579:2002. + corr 1:2004 + adm 1:2007 (eq. UNIT-ISO 6579:2002 adop Octubre 2008)	Otorgamiento	28/09/2010	26/09/2013
Carne y derivados.	Detección de <i>Salmonella</i> spp	PRESENCIA / AUSENCIA LOD: > 0,3 ufc/25g	PR-MIC-10 Rev. 0 Detección de <i>Salmonella</i> spp - BAX®-PCR Q7. (Basado en AOAC 2009.09 con confirmación según ISO 6579:2002. + corr 1:2004 + adm 1:2007 (eq. UNIT-ISO 6579:2002 adop Octubre 2008)).	Se actualiza el método de ensayo. Reacreditación.	26/09/2013	15/04/2015
Carne y derivados.	Detección de <i>Salmonella</i> spp	PRESENCIA / AUSENCIA LOD: > 0,3 ufc/25g	PR-MIC-10 Rev. 01 Detección de <i>Salmonella</i> spp – BAX®-PCR Q7. (Basado en AOAC 2009.09 con confirmación según ISO 6579:2002. + corr 1:2004 + adm 1:2007 (eq. UNIT-ISO 6579:2002 adop Octubre 2008))	Se actualiza la versión del método de ensayo	15/04/2015	26/09/2016 <b>VENCIDO</b>
Carne y derivados.	Detección de <i>Salmonella</i> spp	PRESENCIA / AUSENCIA LOD: > 0,3	PR-MIC-10 Rev. 01 Detección de <i>Salmonella</i> spp – BAX®-PCR Q7.	Reacreditación	09/02/2017	22/02/2018

MICROBIOLOGÍA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
		ufc/25g	(Basado en AOAC 2009.09 con confirmación según ISO 6579:2002. + corr 1:2004 + adm 1:2007 (eq. UNIT-ISO 6579:2002 adop Octubre 2008)			
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)	Actualización de la matriz y de la expresión del rango.	22/02/2018	05/12/2018
Alimentos de consumo humano de origen animal	Detección de Salmonella spp	Negativo / Presuntivo Positivo	PR-MIC-10 Rev. 02 Detección de Salmonella spp – BAX® - PCR Real Time Q7. (Basado en AOAC 2009.09)	SE actualiza la version del método	05/12/2018	03/02/2021
Alimentos de consumo humano de origen animal	Detección de Salmonella spp	Negativo / Presuntivo Positivo	PR-MIC-10 Rev. 03 Detección de Salmonella spp – BAX® - PCR Real Time Q7/SureTect™ (Basado en AOAC 2009.09)	<b>Reacreditación</b> y se actualiza la versión del método de ensayo	<b>03/02/2021</b>	07/07/2022
Alimentos de consumo humano de origen animal	Detección de Salmonella spp	Negativo / Presuntivo Positivo	PR-MIC-10 Rev. 03 Detección de Salmonella spp – BAX® - PCR Real Time Q7(Basado en AOAC 2003.09) SureTect™ (AOAC 2021.02)	Se actualiza la versión del método de ensayo.	07/07/2022	09/06/2023
Alimentos de consumo humano de origen animal	Detección de Salmonella spp	Negativo / Presuntivo Positivo	PR-MIC-10 Rev. 04 Detección de Salmonella spp – BAX® - PCR Real Time Q7(Basado en AOAC 2003.09) SureTect™ (AOAC 2021.02)	Se actualiza la versión del método de ensayo	09/06/2023	29/05/2024
Alimentos de consumo humano de origen animal	Detección de Salmonella spp	Negativo / Presuntivo Positivo	PR-MIC-10 Rev. 05 Detección de Salmonella spp – BAX® - PCR Real Time Q7(Basado en AOAC 2003.09) SureTect™ (AOAC 2021.02)	Se actualiza la versión del método de ensayo	29/05/2024	31/01/2025
Alimentos de consumo humano de origen animal y esponjas	Detección de <i>Salmonella</i> spp.	No se detecta / Presuntivo Positivo	PR-MIC-10 Rev. 5 Detección de <i>Salmonella</i> spp. por PCR	<b>Reacreditación</b> y se actualiza, el producto a ensayar, el ensayo y el rango.	31/01/2025	
Carne	Detección de E. coli O157:H7 (incluye nm)	Ausencia / Presunta Presencia	BAX® – PCR Real Time según MLG 5.09 01/15/15, USDA	Otorgamiento	27/01/2016	<b>26/09/2016 VENCIDO</b>
Carne	Detección de E. coli O157:H7 (incluye nm)	Ausencia / Presunta Presencia	BAX Real-Time System para screening según MLG 5.09 y MLG 5A.04, USDA	Reacreditación con actualización de la referencia al método de ensayo	09/02/2017	22/02/2018

MICROBIOLOGÍA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
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	Se actualiza la expresión del rango	22/02/2018	29/01/2020
Carne	Detección de E. coli O157:H7 (incluye nm)	Negativo / Potencial Positivo	BAX® - PCR Real Time para screening según MLG 5C, USDA	Actualización del método	29/01/2020	<b>03/02/2021</b> <b>BAJA VOLUNTARIA</b>
Carne	Detección de E. coli O157:H7 (móvil)	Presencia > 1 ufc / 325 g	MLG 5.A USDA	Otorgamiento	27/01/2016	<b>26/09/2016</b> <b>VENCIDO</b>
Carne	Detección, aislamiento e identificación de E. coli O157:H7	Ausencia/ Confirmado positivo >1 UFC/325g	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 Real-Time System y pruebas bioquímica	Reacreditación con actualización del método de ensayo	09/02/2017	22/02/2018
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	Se actualiza la expresión del rango	22/02/2018	29/01/2020
Carne	Detección, aislamiento e identificación de E. coli O157:H7	Negativo / Confirmado positivo	PR-MIC-15 Rev. 01 basado en MLG 5C, USDA BAX Real-Time System para screening; aislamiento mediante separación inmunomagnética; confirmación mediante BAX® - PCR Real Time y pruebas bioquímica	Actualización de método	29/01/2020	03/02/2021
Carne	Detección, aislamiento e identificación de E. coli O157:H7	Negativo / Confirmado positivo	PR-MIC-15 Rev. 02 basado en MLG 5C, USDA BAX Real-Time System /SureTect™. para screening/aislamiento mediante separación inmunomagnética; confirmación mediante BAX® - PCR Real Time/ SureTect™. y pruebas bioquímica	<b>Reacreditación y se actualiza la versión del método de ensayo</b>	<b>03/02/2021</b>	07/07/2022

MICROBIOLOGÍA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Carne	Detección, aislamiento e identificación de E. coli O157:H7	Negativo / Confirmado positivo	PR-MIC-15 Rev. 02 basado en MLG 5C.01, USDA BAX Real-Time System /SureTect™. para screening/aislamiento mediante separación inmunomagnética; confirmación mediante BAX® - PCR Real Time/ SureTect™. y pruebas bioquímicas	Se agrega versión de MLG	07/07/2022	09/06/2023
Carne	Detección, aislamiento e identificación de E. coli O157:H7	Negativo / Confirmado positivo	PR-MIC-15 Rev. 04 *basado en MLG 5C.01, USDA BAX Real-Time System /SureTect™. para screening/aislamiento mediante separación inmunomagnética; confirmación mediante BAX® - PCR Real Time/ SureTect™. y pruebas bioquímicas.	Se actualiza la versión del método de ensayo	09/06/2023	31/01/2025
Carne	Detección de E. Coli STEC no O157 (O 026, O 045, O 103, O 111, O 121, O 145)	>1 UFC/325g	Procedimiento interno basado en MLG 5B.05 BAX Real-Time System (stx 1/2, eae) para screening; separación inmunomagnética para serogrupos específicos; confirmación mediante BAX Real-Time System y RapidCheck®	Otorgamiento	03/02/2016	<b>26/09/2016 VENCIDO</b>
Carne	Detección de E. Coli STEC no O157 (O 026, O 045, O 103, O 111, O 121, O 145)	>1 UFC/325g	PR-MIC-15 Rev. 00 basado en MLG 5B.05. BAX Real-Time System (stx/eae) para screening; separación inmunomagnética para serogrupos específicos; confirmación mediante BAX Real-Time System y RapidCheck®	Reacreditación con actualización del método de ensayo	09/02/2017	22/02/2018
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/eae) para screening; separación inmunomagnética para serogrupos específicos; confirmación mediante BAX® - PCR Real Time y RapidCheck®	Se actualiza la expresión del rango	22/02/2018	29/01/2020
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. 01 basado en MLG 5C. BAX Real-Time System (stx/eae) para screening; separación inmunomagnética para serogrupos específicos; confirmación mediante BAX® - PCR Real	Actualización del método	29/01/2020	03/02/2021

MICROBIOLOGÍA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
			Time y RapidCheck®			
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. 02 basado en MLG 5C, USDA BAX Real-Time System /SureTect™ para screening/aislamiento mediante separación inmunomagnética; confirmación mediante BAX® - PCR Real Time/ SureTect™. y pruebas bioquímica	Reacreditación y se actualiza la versión del método de ensayo	03/02/2021	07/07/2022
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. 02 basado en MLG 5C.01, USDA BAX Real-Time System /SureTect™ para screening/aislamiento mediante separación inmunomagnética; confirmación mediante BAX® - PCR Real Time/ SureTect™. y pruebas bioquímica	Se agrega versión de MLG	07/07/2022	09/06/2023
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. 04 basado en MLG 5C.01, USDA BAX Real-Time System /SureTect™ para screening/aislamiento mediante separación inmunomagnética; confirmación mediante BAX® - PCR Real Time/ SureTect™. y pruebas bioquímica	Se actualiza la versión del método de ensayo	09/06/2023	31/01/2025
Carne	Detección y confirmación de <i>Escherichia coli</i> O157:H7, O26, O45, O103, O111, O121 y O145	No se detecta / Presencia confirmada	PR-MIC-15 Rev. 4 basado en USDA MLG 5C.01	Reacreditación y se actualiza el ensayo y el rango	31/01/2025	
Carne	Detección, aislamiento e identificación de E. Coli O157:H7/NM	Negativo/ Confirmado positivo >1 UFC/325g	MLG 5.A 06/29/14 USDA y MLG 5.09 01/15/15 USDA. Interpretación mediante IT-MIC 27 "Determinación de resultado positivo a E. Coli O157:H7/NM"	Otorgamiento	01/04/2016	26/09/2016 VENCIDO
Carne	Detección, aislamiento e identificación de E. Coli O157:H7/NM	Negativo/ Confirmado positivo >1 UFC/325g	PR-MIC-14 Rev. 00 basado en MLG 5.09	Reacreditación con actualización del método de ensayo	09/02/2017	22/02/2018
Carne	Detección, aislamiento e identificación de E. Coli O157:H7/NM	Negativo/ Confirmado positivo	PR-MIC-14 Rev. 00 basado en MLG 5.09	Se actualiza la expresión del rango	22/02/2018	29/01/2020

MICROBIOLOGÍA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGA-MIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Carne	Detección, aislamiento e identificación de E. Coli O157:H7/NM	Negativo/ Confirmado positivo	PR-MIC-14 Rev. 01 basado en MLG 5C	Actualización del método	29/01/2020	03/02/2021
Carne	Detección, aislamiento e identificación de E. Coli O157:H7/NM	Negativo/ Confirmado positivo	PR-MIC-14 Rev. 01 basado en MLG 5C	Reacreditación	03/02/2021	07/07/2022
Carne	Detección, aislamiento e identificación de E. coli O157:H7/NM	Negativo/ Confirmado positivo	PR-MIC-14 Rev. 01 basado en MLG 5C.01	Se agrega versión de MLG	07/07/2022	31/01/2025 BAJA VOLUNTARIA
Carne	Detección de Escherichia coli O157:H7	Negativo / Presuntivo Positivo	Procedimiento MFLP-76 The DuPont Qualicon BAX® System real-time method for the detection of E. coli O157:H7 in raw beef trim and raw ground beef	Otorgamiento	05/12/2018	Suspendido 29/01/2020
Carne	Detección de Escherichia coli O157:H7/NM	Negativo / Confirmado Positivo	MFLP-76 – Noviembre 2014	Se levanta la suspensión	03/02/2021	31/01/2025
Carne	Detección y confirmación de Escherichia coli O157:H7/NM	No se detecta / Presencia confirmada	MFLP-115 Enero 2024	Reacreditación y se actualiza el método de ensayo	31/01/2025	
Carne	Detección de Listeria	>1 UFC/25g	PR-MIC 16 Rev 00 en MLG 8.09 y MLG 8A.05 BAX Real-Time System para screening, aislamiento en placa, confirmación mediante API Listeria y CAMP	Otorgamiento	09/02/2017	22/02/2018
Carne	Detección de Listeria	Negativo/ Confirmado positivo	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	Se actualiza la versión del método de ensayo y la expresión del rango	22/02/2018	28/01/2019
Carne y Control de ambiente	Detección de Listeria monocytogenes	Negativo/ Confirmado positivo	PR-MIC 16 Rev 2 basado en MLG 8.10 y MLG 8A.06 BAX® - PCR Real Time, para screening, aislamiento en placa, confirmación mediante API Listeria y CAMP	Se incorpora matriz Control de ambiente y se actualiza la versión del método de ensayo.	28/01/2019	29/01/2020
Carne y Control de ambiente	Detección de Listeria monocytogenes	Negativo/ Confirmado positivo	PR-MIC 16 Rev 2 basado en MLG 8.1.1 BAX® - PCR Real Time, para screening,	Actualización del método	29/01/2020	03/02/2021

MICROBIOLOGÍA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
			aislamiento en placa, confirmación mediante API Listeria y CAMP			
Carne y Control de ambiente	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Negativo/ Confirmado positivo	PR-MIC 16 Rev 3 basado en MLG 8.11 BAX® - PCR Real Time/Sure Tect™, para screening, aislamiento en placa, confirmación mediante pruebas bioquímicas	Reacreditación y se actualiza la versión del método de ensayo	03/02/2021	29/05/2024
Carne y Control de ambiente	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Negativo/ Confirmado positivo	PR-MIC 16 Rev 4 basado en MLG 8.11 BAX® - PCR Real Time/Sure Tect™, para screening, aislamiento en placa, confirmación mediante pruebas bioquímicas	Se actualiza el método de ensayo	29/05/2024	31/01/2025
Alimentos cárnicos y subproductos y muestras de control de ambiente	Detección y confirmación de <i>Listeria monocytogenes</i>	No se detecta / Presencia confirmada	PR-MIC-16 Rev. 4 basada en USDA MLG 8.14	Reacreditación y se actualiza el ensayo y el rango	31/01/2025	

RESIDUOS BIOLÓGICOS						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Hígado	Determinación de Avermectinas (Ivermectina, Doramectina, Moxidectin) por HPLC	Concentraciones mayores a 7 ppb	PR RES-01 Determinación de Avermectinas, 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).	Otorgamiento	28/09/2010	31/01/2012
Hígado	Determinación de Ivermectina, Doramectina, Moxidectin por HPLC	> 7 ppb	PR RES-01 Determinación de Avermectinas, 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	Modificación de la matriz, se agrega Abamectina	31/01/2012	26/09/2013
	Determinación de Abamectina por HPLC					

RESIDUOS BIOLÓGICOS						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
			(revisión 2, 12/22/2006).			
Hígado	Determinación de Ivermectina, Doramectina, Moxidectin por HPLC	> 7 ppb	PR RES-01 Determinación de Avermectinas, 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).	Reacreditación	26/09/2013	15/04/2015
	Determinación de Abamectina por HPLC					
Hígado	Determinación de Ivermectina, Doramectina, Moxidectin, Abamectina	> 7 ppb	PR-RES-01 Rev. 6 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)).	Se actualiza la versión del método de ensayo y la expresión del ensayo	15/04/2015	<b>26/09/2016 VENCIDO</b>
Hígado	Determinación de Ivermectina, Doramectina, Moxidectin Abamectina	> 7 ppb	PR-RES-01 Rev. 6 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)).	Reacreditación	09/02/2017	22/02/2018
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	Se actualiza la versión del método de ensayo	22/02/2018	03/02/2021

RESIDUOS BIOLÓGICOS						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
			Moxidectin by HPLC” USDA, Food Safety and Inspection Service, Office of Public Health Science (revisión 2, 12/22/2006)).			
Hígado	Determinación de Ivermectina, Doramectina, Moxidectin Abamectina	15 a 200 µg/Kg  Excepto: Moxidectin 10 a 200 µg/Kg	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)).	<b>Reacreditación y se modifica el rango</b>	<b>03/02/2021</b>	<b>07/07/2022</b>
Hígado	Determinación de Ivermectina, Doramectina, Moxidectin Abamectina Eprinomectrina	Eprinomectina (6,3-6000) ng/g Abamectina (2,5-80) ng/g Moxidectina (6,0-400) ng/g Doramectina (6,0-400) ng/g Ivermectina (6,0-400) ng/g	PR-RES-01 Rev. 9 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)).	<b>Otorgamiento de modificación de alcance</b>	<b>07/07/2022</b>	09/06/2023
Hígado	Determinación de Ivermectina, Doramectina, Moxidectin Abamectina Eprinomectrina	Eprinomectina (6,3-6000) ng/g Abamectina (2,5-80) ng/g Moxidectina (6,0-400) ng/g Doramectina (6,0-400) ng/g Ivermectina (6,0-400) ng/g	PR-RES-01 Rev. 10 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)).	Se actualiza la versión del método de ensayo	09/06/2023	31/01/2025
Hígado bovino, ovino, equino, aves, suino	Eprinomectina	(6,3-6000) ng/g	PR-RES-01 Rev. 10 Determinación de Avermectinas en hígado	<b>Reacreditación y se actualiza, el producto a ensayar.</b>	31/01/2025	
	Abamectina	(2,5-80) ng/g				
	Moxidectina	(6,0-400) ng/g				

RESIDUOS BIOLÓGICOS						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
	Doramectina	(6,0-400) ng/g				
	Ivermectina	(6,0-400) ng/g				
Grasa de tejido animal	Determinación de plaguicidas Clorados: Hexaclorobenceno (HCB) α-hexaclorociclohexano (α-HCH) β - Hexaclorociclohexano (β -HCH) γ- Hexaclorociclohexano (Lindano) Aldrín Dieldrín Endrín Heptacloro Heptacloro de epóxido Endosulfán (α + β) Endosulfán II Endosulfán sulfato Clordano pp' DDE op' DDE pp' DDT op' DDT op' DDD pp' DDD	concentraciones ≥ 25 µg / kg	PR-RES-002 Determinación de plaguicidas y PCB's- Método multiresiduo para determinación de plaguicidas clorados, fosforados, piretroides y PCB's por CG con detector ECD.	Otorgamiento	28/09/2010	26/09/2013
Grasa de tejido animal	<b>Determinación de plaguicidas Clorados:</b> Hexaclorobenceno (HCB) α-hexaclorociclohexano (α-HCH) β - Hexaclorociclohexano (β -HCH) γ- Hexaclorociclohexano (Lindano) Aldrín Dieldrín Endrín Heptacloro Heptacloro de epóxido Endosulfán (α + β) Endosulfán II Endosulfán sulfato Clordano pp' DDE op' DDE pp' DDT op' DDT op' DDD pp' DDD	concentraciones ≥ 25 µg / kg	PR-RES-02 Rev. 1 Determinación de plaguicidas y PCB's - Método multiresiduo para determinación de plaguicidas clorados, fosforados, piretroides y PCB's por CG con detector ECD.	Reacreditación	26/09/2013	<b>26/09/2016 VENCIDO</b>
Grasa de tejido animal	<b>Determinación de plaguicidas Fosforados:</b> Diazinón Clorpirifós	concentraciones ≥ 50 µg / kg	PR-RES-002 Determinación de plaguicidas y PCB's- Método multiresiduo para determinación de	Otorgamiento	28/09/2010	26/09/2013

RESIDUOS BIOLÓGICOS						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
	Metil-paratión Etil-paratión Etión		plaguicidas clorados, fosforados, piretroides y PCB's por CG con detector ECD.			
Grasa de tejido animal	<b>Determinación de plaguicidas Fosforados:</b> Diazinón Clorpirifós Metil-paratión Etil-paratión Etión	concentraciones $\geq$ 50 $\mu\text{g} / \text{kg}$	PR-RES-02 Rev. 1 Determinación de plaguicidas y PCB's - Método multiresiduo para determinación de plaguicidas clorados, fosforados, piretroides y PCB's por CG con detector ECD.	Reacreditación	26/09/2013	<b>26/09/2016 VENCIDO</b>
Grasa de tejido animal	<b>Determinación de plaguicidas PCB's:</b> PCB 28 PCB 52 PCB 101 PCB 118 PCB 138 PCB 153 PCB 180	$\geq$ 50 $\mu\text{g} / \text{kg}$	PR-RES-002 Determinación de plaguicidas y PCB's - Método multiresiduo para determinación de plaguicidas clorados, fosforados, piretroides y PCB's por CG con detector ECD.	Otorgamiento	28/09/2010	26/09/2013
Grasa de tejido animal	<b>Determinación de plaguicidas PCB's:</b> PCB 28 PCB 52 PCB 101 PCB 118 PCB 138 PCB 153 PCB 180	$\geq$ 50 $\mu\text{g} / \text{kg}$	PR-RES-02 Rev. 1 Determinación de plaguicidas y PCB's - Método multiresiduo para determinación de plaguicidas clorados, fosforados, piretroides y PCB's por CG con detector ECD.	Reacreditación	26/09/2013	<b>26/09/2016 VENCIDO</b>
Grasa de tejido animal	<b>Determinación de plaguicidas Piretroides:</b> Permetrina Cipermetrina Deltametrina	$\geq$ 50 $\mu\text{g} / \text{kg}$	PR-RES-02 Rev. 1 Determinación de plaguicidas y PCB's - Método multiresiduo para determinación de plaguicidas clorados, fosforados, piretroides y PCB's por CG con detector ECD.	Otorgamiento	28/09/2010	26/09/2013
Grasa de tejido animal	<b>Determinación de plaguicidas Piretroides:</b> Permetrina Cipermetrina Deltametrina	$\geq$ 50 $\mu\text{g} / \text{kg}$	PR-RES-02 Rev. 1 Determinación de plaguicidas y PCB's - Método multiresiduo para determinación de plaguicidas clorados, fosforados, piretroides y PCB's por CG con detector ECD.	Reacreditación	26/09/2013	<b>26/09/2016 VENCIDO</b>
Riñón	Determinación de Cadmio	0,1 – 1,5 $\mu\text{g}/\text{g}$	PR-RES-13 ver 2 Método interno  Ultima revisión 08/03/2012	Otorgamiento	07/05/2013	26/09/2013
Riñón	Determinación de Cadmio	0,1 – 1,5 $\mu\text{g}/\text{g}$	PR-RES-13 Rev. 2 Determinación de Cadmio en Riñón o músculo	Reacreditación	26/09/2013	15/04/2015

RESIDUOS BIOLÓGICOS						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Riñón	Determinación de Cadmio	0,1 – 1,5 µg/g	PR-RES-13 Rev. 6 Determinación de Cadmio en Riñón o músculo	Se actualiza la versión del método de ensayo	15/04/2015	<b>26/09/2016</b> <b>VENCIDO</b>
Riñón	Determinación de Cadmio	0,1 – 1,5 µg/g	PR-RES-13 Rev. 6 Determinación de Cadmio en Riñón o músculo	Reacreditación	09/02/2017	22/02/2018
Riñón	Determinación de Cadmio	0,1 – 1,5 µg/g	PR-RES-13 Rev. 7 Determinación de Cadmio en Riñón o músculo	Se actualiza la versión del método de ensayo	22/02/2018	03/02/2021
Riñón	Determinación de Cadmio	0,1 – 1,5 µg/g	PR-RES-13 Rev. 7 Determinación de Cadmio en Riñón o músculo	Reacreditación	03/02/2021	29/05/2024
Riñón y músculo	Determinación de Cadmio	0,1 – 1,5 µg/g	PR-RES-13 Rev. 10 Determinación de Cadmio en Riñón o músculo	Se agrega matriz músculo y se actualiza el método de ensayo	29/05/2024	31/01/2025
Riñón/Músculo bovino, ovino, equino	Cadmio	Rango instrumental Llama (50 – 1500) ng/g Horno (0,5 – 2,0) ng/g	PR-RES-13 Rev. 10 Determinación de Cadmio en Riñón y Músculo por AAS	<b>Reacreditación</b> y se actualiza el rango	31/01/2025	
Orina Bovina	Determinación de Lactonas de ácido resorcílico en orina bovina por GC MS	0,84 – 6 ng/ml	PR-RES-17 Rev. 3 Determinación de Lactonas de ácidos resorcílicos y derivados en orina por GC-MS	Otorgamiento	26/09/2013	15/04/2015
Orina Bovina	Determinación de Lactonas de ácido resorcílico zearanol (alfa zearalanol) taleranol (beta zearalanol) alfa zearalenol beta zearalenol zearalenona	0,84 – 6 ng/ml	PR-RES-17 Rev. 6 Determinación de Lactonas de ácidos resorcílicos y derivados en orina por GC-MS	Se actualiza la versión del método de ensayo	15/04/2015	27/01/2016
Orina Bovina	Determinación de Lactonas de ácido resorcílico zearanol (alfa zearalanol) taleranol(beta zearalanol) alfa zearalenol beta zearalenol zearalenona	0,84 – 6 ng/ml	PR-RES-17 Rev. 7 Determinación de Lactonas de ácidos resorcílicos y derivados en orina por GC-MS	Se actualiza la versión del método de ensayo	27/01/2016	<b>26/09/2016</b> <b>VENCIDO</b>
Orina Bovina	Determinación de Lactonas de ácido resorcílico zearanol (alfa zearalanol) taleranol(beta zearalanol) alfa zearalenol beta zearalenol zearalenona	0,84 – 6 ng/ml	PR-RES-17 Rev. 8 Determinación de Lactonas de ácidos resorcílicos y derivados en orina por GC-MS	Reacreditación con actualización de la versión del método de ensayo	09/02/2017	22/02/2018

RESIDUOS BIOLÓGICOS						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Orina Bovina	<b>Determinación de Lactonas de ácido resorcílico</b> Zeranol (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	Se actualiza la version del método de ensayo	22/02/2018	05/12/2018
Orina Bovina	<b>Determinación de Lactonas de ácido resorcílico</b> Zeranol (alfa zearalanol) Taleranol beta Zearalanol alfa Zearalenol beta Zearalenol Zearalelona	0,84 – 6 ng/ml	PR-RES-17 Rev. 10 Determinación de Lactonas de ácidos resorcílicos y derivados en orina por GC-MS	SE actualiza la version del metodo	05/12/2018	29/01/2020
Orina Bovina	<b>Determinación de Lactonas de ácido resorcílico</b> Zeranol (alfa zearalanol) Taleranol beta Zearalanol alfa Zearalenol beta Zearalenol Zearalelona	0,84 – 6 ng/ml	PR-RES-17 Rev. 11 Determinación de Lactonas de ácidos resorcílicos y derivados en orina por GC-MS	Actualización del método	29/01/2020	03/02/2021
Orina Bovina	Determinación de Lactonas de ácido resorcílico: Zeranol (alfa zearalanol) Taleranol beta Zearalanol alfa Zearalenol beta Zearalenol Zearalelona	1 – 3 ng/ml	PR-RES-17 Rev. 11 Determinación de Lactonas de ácidos resorcílicos y derivados en orina por GC-MS	<b>Reacreditación</b> y se actualiza el rango.	<b>03/02/2021</b>	07/07/2022 Se da de baja este alcance porque se modifica.
Orina	Determinación de Estilbenos y Lactonas del Acido Resorcílico y derivados en orina	DES GC MS (0,20-2) ng/ml GCMSMS (0,04-2) ng/ml  HEXESTROL GC MS (0,20-2) ng/ml GCMSMS (0,10-2) ng/ml  DIENO GC MS (0,30-2) ng/ml GCMSMS (0,11-2) ng/ml  ZERANOL GC MS (0,51-8) ng/ml GCMSMS (0,08-8) ng/ml	PR-RES-77 Rev. 0 Determinación de Estilbenos y Lactonas del Ácido Resorcílico y derivados en orina	<b>Otorgamiento</b>	<b>07/07/2022</b>	29/05/2024

RESIDUOS BIOLÓGICOS						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
		TALERANOL GC MS (0,92-8) ng/ml GCMSMS (0,11-8) ng/ml  ZEARALENONA GC MS ≥4 (*)  GCMSMS 0,47-8ng/ml  αZEARALENOL GC MS ≥4 (*)  GCMSMS (0,47-8) ng/ml  βZEARALENOL GC MS ≥4 (*)  GCMSMS (0,47-8) ng/ml				
Orina	Determinación de Estilbenos y Lactonas del Ácido Resorcílico y derivados en orina	DES GC MS (0,20-2) ng/ml GCMSMS (0,04-2) ng/ml  HEXESTROL GC MS (0,20-2) ng/ml GCMSMS (0,10-2) ng/ml  DIENO GC MS (0,30-2) ng/ml GCMSMS (0,11-2) ng/ml  ZERANOL GC MS (0,51-8) ng/ml GCMSMS (0,08-8) ng/ml  TALERANOL GC MS (0,92-8) ng/ml GCMSMS (0,11-8) ng/ml  ZEARALENONA GC MS ≥4 (*)  GCMSMS 0,47-8ng/ml  αZEARALENOL GC MS ≥4 (*)	PR-RES-77 Rev. 1 Determinación de Estilbenos y Lactonas del Ácido Resorcílico y derivados en orina	<b>Se actualiza el método de ensayo</b>	29/05/2024	31/01/2025

RESIDUOS BIOLÓGICOS						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
		GCMSMS (0,47-8) ng/ml  βZEARALENOL GC MS ≥4 (*)  GCMSMS (0,47-8) ng/ml				
Orina bovino, ovino, equino	DES	GC MS (0.20-2) ng/ml GCMSMS (0.04-2) ng/ml	PR-RES-77 Rev. 02 Determinación de estilbenos y lactonas del ácido resorcílico y derivados en orina por GC MS	Reacreditación y se actualiza la versión del método de ensayo	31/01/2025	
	Hexestrol	GC MS (0.20-2) ng/ml GC MSMS (0.10-2) ng/ml				
	Dienoestrol	GC MS (0.30-2) ng/ml GC MSMS (0.11-2) ng/ml				
	Zeranol	GC MS (0.51-8) ng/ml GC MSMS (0.08-8) ng/ml				
	Taleranol	GC MS (0.92-8) ng/ml GC MSMS (0.11-8) ng/ml				
	Zearalenona	GC MS ≥4 ng/ml (método cribado-screening) GC MSMS (0.47-8) ng/ml				
	α-Zearalenol	GC MS ≥4 ng/ml (método cribado-screening) GC MSMS (0.47-8) ng/ml				
	β-Zearalenol	GC MS ≥4 ng/ml (método cribado-screening) GC MSMS (0.47-8) ng/ml				
Hígado Bovino y Suino	Determinación de Sulfas sulfacetemida sulfadiazina sulfameracina sulfametoxipiridazina sulfadimetoxina sulfatiazol sulfametacina sulfaclopiridacina sulfametoxazol sulfaquinoxalina	≥ 5 µg/Kg	PR-RES-33 Rev.3 Determinación de Sulfas en hígado por HPLC MSMS-SCREENING	Otorgamiento	15/04/2015	<b>26/09/2016</b> <b>VENCIDO</b>

RESIDUOS BIOLÓGICOS						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Hígado bovino y Suino	Determinación de Sulfas sulfacetemida sulfadiazina sulfameracina sulfametoxipiridazina sulfadimetoxina sulfatiazol sulfametacina sulfaclopiridacina sulfametoxazol sulfaquinoxalina	≥ 5 µg/Kg	PR-RES-33 Rev.3 Determinación de Sulfas en hígado por HPLC MS/MS - SCREENING	Reacreditación	09/02/2017	22/02/2018
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	Se actualiza la versión del método de ensayo	22/02/2018	05/12/2018
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.6 Determinación de Sulfas en hígado y leche por HPLC MS/MS - SCREENING	Se actualiza la versión del método	05/12/2018	03/02/2021
Hígado bovino, suino, ovino, equino, de aves y leche	Determinación de Sulfas: sulfacetemida sulfadiazina sulfameracina sulfametoxipiridazina sulfadimetoxina sulfatiazol sulfametacina sulfaclopiridacina sulfametoxazol sulfaquinoxalina	≥ 5 µg/kg	PR-RES-33 Rev.7 Determinación de Sulfas en hígado y leche por HPLC MS/MS - SCREENING	<b>Reacreditación</b> y se actualiza la versión del método de ensayo	03/02/2021	29/05/2024
Hígado bovino, suino, ovino, equino, de aves y leche	Determinación de Sulfas: sulfacetemida sulfadiazina sulfameracina sulfametoxipiridazina sulfadimetoxina sulfatiazol sulfametacina sulfaclopiridacina sulfametoxazol sulfaquinoxalina	≥ 5 µg/kg	PR-RES-33 Rev.8 Determinación de Sulfas en hígado y leche por HPLC MS/MS - SCREENING	<b>Se actualiza el método de ensayo</b>	29/05/2024	31/01/2025
Hígado bovino, ovino, equino, aves, suino y Leche bovino	Sulfadiazina	≥5 ng/g	PR-RES-33 Rev. 08 Determinación de Sulfas en hígado y leche por HPLC MSMS	<b>Reacreditación</b>	31/01/2025	
	Sulfameracina					
	Sulfametoxipiridazina					
	Sulfadimetoxina					

RESIDUOS BIOLÓGICOS						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
	Sulfatiazol					
	Sulfametacina					
	Sulfaclopiridacina					
	Sulfametoxazol					
	Sulfaquinoxalina					
Grasa bovino, ovino, equino	Heptaclor	(0-36) ng/g	PR-RES-54 Rev. 06 Determinación de Organoclorados, Organofosforados PCBs y Piretroides por GC-ECD GC-MSMS y HPLC MSMS (GC ECD se excluye del alcance de acreditación)	Otorgamiento	31/01/2025	
	Aldrin	(0-36) ng/g				
	Heptaclor endo epoxi	(0-36) ng/g				
	α Endosulfan	(0-72) ng/g				
	p-p'-DDE	(0-72) ng/g				
	Dieldrin	(0-72) ng/g				
	Endrin	(0-72) ng/g				
	β Endosulfan	(0-72) ng/g				
	p-p-DDD	(0-216) ng/g				
	Endosulfan Sulfato	(0-216) ng/g				
	p-p-DDT	(0-216) ng/g				
	αHCH	(0-25) ng/g				
	HCB	(0-36) ng/g				
	βHCH	(0-36) ng/g				
	γHCH	(0-36) ng/g				
	δHCH	(0-36) ng/g				
	Clordano (cis-trans)	(0-36) ng/g				
	Permetrina	(0-186) ng/g				
	Deltametrina	(0-191) ng/g				
	Cipremetrina	(0-212) ng/g				
	Diclorvos	(0-85) ng/g				
	Dimethoate	(0-21) ng/g				
	Diazinon	(0-36) ng/g				
	Clorpirifos-metil	(0-16) ng/g				
	Paration-metil	(0-42) ng/g				
	Malaoxon	(0-26) ng/g				
	Carbaryl	(0-49) ng/g				
	Pirimifos metil	(0-19) ng/g				
	Malation	(0-33) ng/g				
	Clorpirifos	(0-16) ng/g				
Fention	(0-87) ng/g					
Paration (e)	(0-16) ng/g					
Fluazuron	(0-1676) ng/g					
Firponil	(0-50) ng/g					
Naftalofos	(0-58) ng/g					
Fipronil sulfona	(0-57) ng/g					
Fention sulfoxido	(0-48) ng/g					

RESIDUOS BIOLÓGICOS						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
		(fortificados hasta 100 ng/g)				
	Fention sulfona	(0-48) ng/g (fortificados hasta 100 ng/g)				
	Ethion	(0-20) ng/g				
	Piperonil butóxido	(0-20) ng/g				
	Fosmet	(0-140) ng/g				
	Azinfos metil	(0-16) ng/g				

TOXICOLOGÍA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Alimentos para bovinos	Determinación de fragmentos óseos por técnica de Microscopía	-----	PR-PAT 05 Detección de fragmentos óseos en raciones para rumiantes por microscopía, basado en PCP N° 040 método cualitativo del SENASA – basada en la reglamentación de la UE N° 152/2009	Otorgamiento	28/09/2010	26/09/2013
Alimentos para bovinos	Determinación de fragmentos óseos por técnica de Microscopía	> 0,5 g de harina de carne y hueso / kg de muestra	PR-PAT-05 Rev. 1 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).	Reacreditación	26/09/2013	15/04/2015
Alimentos para bovinos	Determinación de fragmentos óseos	> 0,5 g de harina de carne y hueso / kg de muestra	PR-TOX-05 Rev. 3 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).	Se actualiza la versión del método de ensayo y la expresión del ensayo	15/04/2015	<b>26/09/2016 VENCIDO</b>
Alimentos para bovinos	Determinación de fragmentos óseos	> 0,5 g de harina de carne y hueso / kg de muestra	PR-TOX-05 Rev. 3 Detección de fragmentos óseos de origen terrestre en alimentos por microscopía (Raciones para rumiantes por microscopía). (Basado	Reacreditación	09/02/2017	22/02/2018

TOXICOLOGÍA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
			en PCP N° 040 método cualitativo del SENASA – basada en la reglamentación de la UE N° 152/2009).			
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).	Se actualiza la version del método de ensayo	22/02/2018	03/02/2021
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).	<b>Reacreditación</b>	<b>03/02/2021</b>	31/01/2025
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).	<b>Reacreditación</b>	31/01/2025	
Leche Fluida	Determinación de Aflatoxina M1 en leche fluida por Elisa	20 – 80 ng / L	PR-TOX-03 Rev 2 Cuantificación de Aflatoxina M1 en leche y derivados. Basado en instructivo del proveedor del kit	Otorgamiento	15/10/2013	15/04/2015
Leche Fluida	Determinación de Aflatoxina M1	20 – 80 ng / l	PR-TOX-03 Rev 2 Cuantificación de Aflatoxina M1 en leche y derivados. Basado en instructivo del proveedor del kit	Se actualiza la expresión del ensayo y las unidades del rango	15/04/2015	<b>26/09/2016 VENCIDO</b>
Leche Fluida	Determinación de Aflatoxina M1	20 – 80 ng / L	PR-TOX-03 Rev 2 Cuantificación de Aflatoxina M1 en leche y derivados. Basado en instructivo del proveedor del kit	Reacreditación	09/02/2017	22/02/2018

TOXICOLOGÍA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
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	Se actualiza la version del método de ensayo	22/02/2018	03/02/2021
Leche Fluida	Determinación de Aflatoxina M1	20 – 80 ng/L	PR-TOX-03 Rev 6 Cuantificación de Aflatoxina M1 en leche y derivados. Basado en instructivo del proveedor del kit	<b>Reacreditación</b> y se actualiza la versión del método de ensayo	<b>03/02/2021</b>	31/01/2025
Leche fluida	Determinación de Aflatoxina M1	(20 – 80) ng/L	PR-TOX-03 Rev 6 Cuantificación de Aflatoxina M1 en leche y derivados. Basado en instructivo del proveedor del kit	<b>Reacreditación</b>	31/01/2025	

PATOLOGÍA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Tejido nervioso bovino (obex)	Detección de Proteína Priónica Proteasa-resistente (PrPres)	-----	PR-PAT 04 Detección de proteína priónica por inmuno -histoquímica, basado en la técnica del Laboratorio INTA CASTELAR-Argentina, laboratorio de referencia de la OIE	Otorgamiento	28/09/2010	26/09/2013
Tejido nervioso bovino (obex)	Detección de Proteína Priónica Proteasa-resistente (PrPres)	-----	PR-PAT-04 Rev. 3 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).	Reacreditación	26/09/2013	15/04/2015
Obex Bovino	Detección de Proteína Priónica Proteasa-resistente (PrPres)	PRESENCIA / AUSENCIA	PR-PAT-04 Rev. 3 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).	Se actualiza la expresión de la matriz y el rango	15/04/2015	27/01/2016
Obex bovino	Detección de Proteína Priónica Proteasa-resistente (PrPres)	PRESENCIA / AUSENCIA	PR-PAT-04 Rev.4 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).	Se actualiza la version del método de ensayo	27/01/2016	<b>26/09/2016 VENCIDO</b>

PATOLOGÍA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
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).	Reacreditación con actualización de la versión del método de ensayo	09/02/2017	05/12/2018
Tejido nervioso Bovino (obex)	Detección de Proteína Priónica Proteasa resistente (PrPres)	Presencia / Ausencia	PR-PAT-04 Rev. 8 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).	SE actualiza la version del metodo	05/12/2018	03/02/2021
Tejido nervioso Bovino (obex)	Detección de Proteína Priónica Proteasa resistente (PrPres)	Presencia / Ausencia	PR-PAT-04 Rev. 8 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).	<b>Reacreditación</b>	<b>03/02/2021</b>	31/01/2025
Tejido nervioso Bovino (obex)	Detección de Proteína Priónica Proteasa resistente (PrPres)	Presencia/ Ausencia	PR-PAT-04 Rev.11 Inmunohistoquímica para la detección de PrPres en tejido nervioso bovino	<b>Reacreditación y se actualiza la versión del método de ensayo</b>	31/01/2025	
Tejido nervioso Bovino (obex)	Detección de Proteína Priónica Proteasa resistente (PrPres)	Presencia/ Ausencia	PR-PAT-07 Rev. 0 Inmunohistoquímica para la detección de PrPres en tejido nervioso bovino	<b>Otorgamiento</b>	<b>09/06/2023</b>	31/01/2025
Tejido nervioso Bovino (obex)	Detección de Proteína Priónica Proteasa resistente (PrPres)	Presencia/ Ausencia	PR-PAT-07 Rev. 02 Inmunohistoquímica para la detección de PrPres en tejido nervioso bovino	<b>Reacreditación y se actualiza la versión del método de ensayo</b>	31/01/2025	

VIROLOGÍA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Suero bovino	Diagnóstico de anticuerpos no estructurales del virus de fiebre aftosa por ELISA.	-----	ELISA-FMDV-UBI-3B	Otorgamiento	28/09/2010	26/09/2013
Suero bovino	Diagnóstico de anticuerpos no estructurales del virus de fiebre aftosa por	Presencia / Ausencia	PR-VIR-01 Rev. 5 Ensayo NSP-3B-FMDV. ELISA-FMDV-UBI-3B	Se actualiza el método de ensayo. Reacreditación.	26/09/2013	<b>15/04/2015</b> <b>REDUCCION VOLUNTARIA.</b>

VIROLOGÍA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
	ELISA.					<b>DANDO DE ALTA Ensayo FMDV 3ABC PANAFTOSA EN SUERO BOVINO Y Ensayo PrioCHECK® FMDV NS EN Suero bovino, ovino, suino y caprino</b>
Suero bovino	Ensayo FMDV 3ABC PANAFTOSA	N/A	PR-VIR-16 Rev. 0 Procedimiento para ensayo FMDV 3ABC PANAFTOSA por ELISA	Otorgamiento	15/04/2015	<b>26/09/2016 VENCIDO</b>
Suero bovino	Ensayo FMDV 3ABC PANAFTOSA	N/A	PR-VIR-16 Rev.0 Procedimiento para ensayo FMDV 3ABC PANAFTOSA por ELISA	Reacreditación	09/02/2017	03/02/2021
Suero bovino	Ensayo FMDV 3ABC PANAFTOSA	N/A	PR-VIR-16 Rev. 2 Procedimiento para ensayo FMDV 3ABC PANAFTOSA por ELISA	<b>Reacreditación</b> y se actualiza la versión del método de ensayo	<b>03/02/2021</b>	<b>31/01/2025 BAJA VOLUNTARIA</b>
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	Otorgamiento	15/04/2015	<b>26/09/2016 VENCIDO</b>
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	Reacreditación	09/02/2017	03/02/2021
Suero bovino, ovino, suino y caprino	Ensayo PrioCHECK® FMDV NS	N/A	PR-VIR-14 Rev. 3 Procedimiento para ensayo PrioCHECK® FMDV NS por ELISA	<b>Reacreditación</b> y se actualiza la versión del método de ensayo	<b>03/02/2021</b>	31/01/2025
Suero bovino ovino - suino	Determinación de anticuerpos contra proteínas no estructurales del virus de la Fiebre Aftosa	Presencia /Ausencia	PR-VIR-014 Rev. 3 Procedimiento para Ensayo PrioCHECK® FMDV NS Ab Plate Kit	<b>Reacreditación</b> y se actualiza el ensayo y rango	31/01/2025	
Suero bovino/ovino/suino	Presencia de anticuerpos no estructurales del virus de la fiebre aftosa	Presencia / Ausencia	PR-VIR-17 Rev. 0 basado en instructivo kit FMD-NSP IDvet.	<b>Otorgamiento</b>	<b>07/07/2022</b>	31/01/2025
Suero bovino ovino - suino	Determinación de anticuerpos contra proteínas no estructurales del virus de la Fiebre Aftosa	Presencia/Ausencia	PR-VIR-017 Rev. 0 Procedimiento para el ensayo ID Screen® FMD NSP Competition - ID.vet®	<b>Reacreditación</b>	31/01/2025	
Suero bovino/ovino	Presencia de anticuerpos no estructurales del virus de la fiebre aftosa	Presencia / Ausencia	PR-VIR-18 Rev. 0 basado en instructivo kit FMD-NSP PANAFTOSA GIII	<b>Otorgamiento</b>	<b>07/07/2022</b>	31/01/2025

VIROLOGÍA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Suero bovino – caprino y ovino	Determinación de anticuerpos contra proteínas no estructurales del virus de la Fiebre Aftosa	Presencia/Ausencia	PR-VIR-018 Rev. 0 Procedimiento para el ensayo ELISA FMD gIII - PANAFTOSA	Reacreditación y se actualiza el producto a ensayar	31/01/2025	