

ANTECEDENTES DE ACREDITACIÓN

CICLO DE ACREDITACION:	30/10/2023 al 30/10/2027
FECHA DE REVISIÓN:	15/01/2025
TIPO DE ORGANISMO DE EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD:	Laboratorio de Ensayo
RAZÓN SOCIAL DEL ORGANISMO DE EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD:	BZ SAS (BZ SRL hasta el 30/10/23)
NOMBRE FANTASÍA:	Laboratorio BELTRAN ZUNINO
DIRECCIÓN:	Juan Paullier 1070, Montevideo, Uruguay
IDENTIFICACIÓN:	LE 007
REQUISITOS DE ACREDITACIÓN:	Norma ISO/IEC 17025:2005 (equivalente a norma UNIT-ISO/IEC 17025:2005) (Hasta 30/10/2019) Norma ISO/IEC 17025:2017 (equivalente a norma UNIT-ISO/IEC 17025:2017) (Desde 30/10/2019)

DETALLE DEL ALCANCE:

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO DEL ALCANCE VIGENTE	FECHA DE VALIDEZ
Alimentos / Muestras ambientales	Salmonella spp.	Productos para consumo humano y animal. Muestras ambientales en el área de producción y manipulación de alimentos	ISO 6579: 2002	Otorgamiento	06/12/2006	04/12/2009
Alimentos / Muestras ambientales	Salmonella spp.	Productos para consumo humano y animal. Muestras ambientales en el área de producción y manipulación de alimentos.	ISO 6579:2002	Reacreditación	04/12/2009	29/10/2010
Alimentos / Muestras ambientales	Salmonella spp.	-----	ISO 6579:2002	Se redefine el rango	29/10/2010	14/12/2011
Alimentos / Muestras ambientales	Salmonella spp.	LOD ₅₀ = 1 ufc/25 g	ISO 6579:2002	Se redefine el rango	14/12/2011	04/12/2012
Alimentos / Muestras ambientales	Detección de Salmonella spp.	Presencia/Ausencia en 25 g LOD ₅₀ = 1 ufc/25 g	ISO 6579:2002 "Microbiology of food and animal feeding stuffs. Horizontal method for the detection of salmonella spp". Amd 1:2007.	Reacreditación. Se actualizan las expresiones de: ensayo, rango y Método de ensayo.	04/12/2012	22/01/2015
Alimentos /	Detección de	Presencia/Ausencia	ISO 6579:2002	Se modifica la	22/01/2015	03/11/2015

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO DEL ALCANCE VIGENTE	FECHA DE VALIDEZ
Muestras ambientales	<i>Salmonella sp.</i>	LOD ₅₀ = 1 ufc/25 g	"Microbiology of food and animal feeding stuffs. Horizontal method for the detection of salmonella spp".	expression del ensayo		
Alimentos y Muestras de control ambiente	Detección de <i>Salmonella sp.</i>	Presencia/ Ausencia LOD ₅₀ = 1 ufc/25g	ISO 6579:2002 "Microbiology of food and animal feeding stuffs. Horizontal method for the detection of <i>Salmonella spp</i> "	Reacreditacion con actualizacion de la matriz	03/11/2015	22/02/2018
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella spp.</i>	Detectado/no detectado	ISO 6579-1:2017 Microbiology of the food chain "Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of <i>Salmonella</i> - Part 1: Detection of <i>Salmonella spp.</i> "	Se actualize la version del metodo de ensayo y la expresion del rango	22/02/2018	03/11/2020
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella spp</i>	Detectado/ No detectado	ISO 6579-1:2017 / Amd. 1:2020 (E) Microbiology of the food chain "Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of <i>Salmonella</i> - Part 1: Detection of <i>Salmonella spp.</i> "	Se agrega Amd. al método de ensayo	03/11/2020	04/11/2021
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella spp</i>	Detectado/ No detectado	ISO 6579-1:2017 / Amd. 1:2020 Microbiology of the food chain "Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of <i>Salmonella</i> - Part 1: Detection of <i>Salmonella spp.</i> "	Se elimina la "(E)" del Amd.	04/11/2021	30/10/2023
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella spp</i>	Detectado/ No detectado	ISO 6579-1:2017 / Amd. 1:2020 Microbiology of the food chain "Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of <i>Salmonella</i> - Part 1: Detection of <i>Salmonella spp.</i> "	Reacreditación	30/10/2023	
Alimentos	<i>Listeria Monocytogenes</i>	Productos para consumo humano y animal.	Método interno ALIM 37, de acuerdo a la Norma ISO 11290-1:1996 Parte 1, con confirmación bioquímica por api- <i>Listeria</i> .	Otorgamiento	20/12/2007	04/12/2009
Alimentos	<i>Listeria Monocytogenes</i>	Productos para consumo humano y animal.	Método interno ALIM 37, de acuerdo a la Norma ISO 11290-1:1996 Parte 1, con confirmación bioquímica por api- <i>Listeria</i> .	Reacreditación	04/12/2009	29/10/2010
Alimentos	<i>Listeria Monocytogenes</i>	-----	Método interno ALIM 37, de acuerdo a la Norma ISO 11290-1:1996 Parte 1, con confirmación bioquímica por api- <i>Listeria</i> .	Se redefine el rango	29/10/2010	14/12/2011
Alimentos	<i>Listeria Monocytogenes</i>	LOD ₅₀ = 0,55 ufc/25 g	Método interno ALIM 37, de acuerdo a la Norma ISO 11290-1:1996 Parte 1, con confirmación bioquímica por api- <i>Listeria</i> .	Se redefine el rango	14/12/2011	04/12/2012
Alimentos	Detección	Presencia/Ausencia	Método interno ALIM 37,	Reacreditación. Se	04/12/2012	20/0/2014

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO DEL ALCANCE VIGENTE	FECHA DE VALIDEZ
	<i>Listeria Monocytogenes</i>	en 25 g LOD ₅₀ = 0,55 ufc/25 g	de acuerdo a la Norma ISO 11290-1:1996 Parte 1, con confirmación bioquímica por api-Listeria.	actualizan las expresiones de: ensayo y rango		
Alimentos	Detección <i>Listeria Monocytogenes</i>	Presencia/Ausencia en 25 g LOD ₅₀ = 0,55 ufc/25 g	Método interno PR ALIM 37/06, basado en la Norma ISO 11290-1:1996 Parte 1	Se actualiza la version del método de ensayo	20/02/2014	22/01/2015
Alimentos	Detección <i>Listeria Monocytogenes</i> y Detección <i>Listeria sp</i>	Presencia/Ausencia LOD ₅₀ = 0,55 ufc/25 g	Método interno PR ALIM 37/06, basado en la Norma ISO 11290-1:1996 Parte 1	Se agrega el ensayo de "detección de listeria sp"	22/01/2015	03/11/2015 REDUCCION VOLUNTARIA
Alimentos y muestras ambientales	<i>Salmonella</i>	Búsqueda de <i>Salmonella</i> (LOD ₅₀ < 1 ufc/25 g)	<i>Salmonella</i> BAX® -PCR (PR N° ALIM-57/01 Agosto 2009)	Otorgamiento	04/12/2009	29/10/2010
Alimentos y muestras ambientales	<i>Salmonella</i>	LOD ₅₀ < 1 ufc/25 g	<i>Salmonella</i> BAX® -PCR (PR N° ALIM-57/01 Agosto 2009)	Se deja en el rango unicamente el valor del LOD.	29/10/2010	04/12/2012
Alimentos y muestras ambientales	Detección de <i>Salmonella</i>	Presencia/Ausencia en 25 g LOD ₅₀ = 0,375 ufc/25 g	<i>Salmonella</i> BAX® - PCR (PR N° ALIM-57/01 Agosto 2009)	Reacreditación. Se actualizan las expresiones de: ensayo y rango	04/12/2012	22/01/2015
Alimentos y muestras ambientales	Detección de <i>Salmonella sp.</i>	Presencia/Ausencia LOD ₅₀ = 0,375 ufc/25 g	<i>Salmonella</i> BAX® - PCR (PR N° ALIM-57/06)	Se actualiza el ensayo agregando "sp" y se actualiza la version del método de ensayo	22/01/2015	03/11/2015
Alimentos y Muestras de control ambiente	Detección de <i>Salmonella sp.</i>	Presencia/Ausencia LOD ₅₀ = 0,375 ufc/25g	<i>Salmonella</i> BAX® - PCR (PR N°ALIM-57/06)	Reacreditacion con actualizacion de la matriz	03/11/2015	22/02/2018
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella sp.</i>	Negativo / Presuntivo Positivo	<i>Salmonella</i> BAX® - PCR Real Time	Se actualiza la expresión del rango	22/02/2018	28/01/2019
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella spp.</i>	Negativo / Potencial Positivo	<i>Salmonella</i> BAX® - PCR	Se actualiza la expresión del metodo	28/01/2019	30/10/2023
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella spp.</i>	Negativo / Potencial Positivo	<i>Salmonella</i> BAX® - PCR	Reacreditación	30/10/2023	
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella spp.</i>	Positivo	<i>Salmonella</i> BAX® - PCR con confirmación según norma ISO 6579-1:2017	Nuevo rango y método	30/10/19	03/11/2020
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella spp.</i>	Positivo	<i>Salmonella</i> BAX® - PCR con confirmación según Norma ISO 6579-1:2017 / Amd. 1:2020 (E)	Se agrega Amd. al método de ensayo	03/11/2020	04/11/2021
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella spp.</i>	Positivo	<i>Salmonella</i> BAX® - PCR con confirmación según Norma ISO 6579-1:2017 / Amd. 1:2020	Se elimina la "(E)" del Amd.	04/11/2021	30/10/2023
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella spp.</i>	Detectado / No detectado	<i>Salmonella</i> BAX® - PCR con confirmación según Norma ISO 6579-1:2017 / Amd. 1:2020	Reacreditación y se actualiza el rango	30/10/2023	15/01/2025
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella spp.</i>	Negativo/ Positivo	<i>Salmonella</i> BAX® - PCR con confirmación según Norma ISO 6579-1:2017 / Amd. 1:2020	Se actualiza la expresión del rango	15/01/2025	
		LOD ₅₀ > 0,85 ufc/25g	<i>Listeria sp</i> 24E BAX®-PCR (PR N° ALIM 63 -	Otorgamiento	29/12/2010	04/12/2012

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO DEL ALCANCE VIGENTE	FECHA DE VALIDEZ
			agosto 2010)			
Alimentos y muestras ambientales, excepto chacinados crudos y pescado ahumado	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Presencia/Ausencia en 25 g LOD ₅₀ = 0,85 ufc/ 25g	Listeria sp 24E BAX®-PCR (PR N° ALIM 63/03 - agosto 2012)	Reacreditación. Se actualiza la matriz, y las expresiones de: ensayo y rango	04/12/2012	20/02/2014
Alimentos y muestras ambientales, excepto chacinados crudos y pescado ahumado	Detección de <i>Listeria</i>	Presencia/Ausencia en 25 g LOD ₅₀ = 0,85 ufc/ 25g	Listeria sp 24E BAX®-PCR (PR N° ALIM 63/04)	Se actualiza la versión del método de ensayo	20/02/2014	22/01/2015
Alimentos y muestras ambientales, excepto chacinados crudos y pescado ahumado	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Presencia/Ausencia LOD ₅₀ = 0,85 ufc/ 25g	Listeria monocytogenes 24E BAX®-PCR (PR N° ALIM 63/06)	Se actualiza el ensayo y el método de ensayo	22/01/2015	03/11/2015
Alimentos, excepto chacinados crudos y pescado ahumado y Muestras de control ambiente	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Presencia/Ausencia LOD ₅₀ = 0,85 ufc/25g	Listeria monocytogenes 24E BAX® - PCR (PR N°ALIM-63/06)	Reacreditación con actualización de la matriz	03/11/2015	22/02/2018
Alimentos, excepto chacinados crudos y pescado ahumado y muestras de control ambiental	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Negativo / Presuntivo Positivo	<i>Listeria monocytogenes</i> 24E BAX® - PCR Real Time	Se actualiza la expresión del rango	22/02/2018	28/01/2019
Alimentos, excepto chacinados crudos y pescado ahumado y muestras de control ambiental	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Negativo / Potencial Positivo	Listeria monocytogenes 24E BAX® - PCR	Se actualiza la expresión del método	28/01/2019	04/11/2021
Muestras de control de ambiente, alimentos, excepto chacinados crudos, pescado ahumado y avena	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Negativo / Potencial Positivo	Listeria monocytogenes 24E BAX® - PCR	Se actualiza el producto a ensayar	04/11/2021	30/10/2023
Muestras de control de ambiente, alimentos, excepto chacinados crudos, pescado ahumado y avena	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Negativo / Potencial Positivo	Listeria monocytogenes 24E BAX® - PCR	Reacreditación	30/10/2023	
Alimentos, excepto chacinados crudos y pescado ahumado y	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Positivo	Listeria monocytogenes 24E BAX® - PCR con confirmación según Norma ISO 11290-1:2017	Nuevo rango y método con confirmación	30/10/2019	04/11/2021

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO DEL ALCANCE VIGENTE	FECHA DE VALIDEZ
muestras de control ambiental						
Muestras de control de ambiente, alimentos, excepto chacinados crudos, pescado ahumado y avena	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Positivo	Listeria monocytogenes 24E BAX® - PCR con confirmación según Norma ISO 11290-1:2017	Se actualiza el producto a ensayar	04/11/2021	30/10/2023
Muestras de control de ambiente, alimentos, excepto chacinados crudos, pescado ahumado y avena	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Detectado/ No detectado	Listeria monocytogenes 24E BAX® - PCR con confirmación según Norma ISO 11290-1:2017	Reacreditación y se actualiza el rango	30/10/2023	15/01/2025
Muestras de control de ambiente, alimentos, excepto chacinados crudos, pescado ahumado y avena	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Muestras de control de ambiente, alimentos, excepto chacinados crudos, pescado ahumado y avena	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Se actualiza la expresión del rango	15/01/2025	
Alimentos	Recuento de <i>Enterobacterias</i>	> = 10 ufc/g	3M Petrifilm Enterobacteriaceae Count Plate validado AFNOR según ISO 21528-2. Certificado 3M-01/6-09/97 (PR N° ALIM 68 – setiembre 2010- "Enterobacterias")	Otorgamiento	29/12/2010	04/12/2012
Alimentos	Recuento de <i>Enterobacterias</i>	> 10 ufc/g	3M Placa Petrifilm™ para el Recuento de Enterobacterias. Método validado AFNOR según ISO 21528-2. Certificado AFNOR N° 3M – 01/06 – 09/97.	Reacreditación. Se actualiza la expresión del rango	04/12/2012	22/01/2015
Alimentos	Recuento de <i>Enterobacterias</i>	≥ 10 ufc/g	3M Placa Petrifilm™ para el Recuento de Enterobacterias. Método validado AFNOR según ISO 21528-2. Certificado AFNOR N° 3M – 01/06 – 09/97.	Se actualiza el rango	22/01/2015	03/11/2015
Alimentos	Recuento de Enterobacterias	≥ 10 ufc/ g	3M Placa Petrifilm™ para el recuento de Enterobacterias. Método validado AFNOR según ISO 21528-2	Reacreditación con actualización del método de ensayo	03/11/2015	28/01/2019
Alimentos	Recuento de Enterobacterias	≥ 10 ufc/ g	3M Placa Petrifilm™ para el recuento de Enterobacterias. Método validado AFNOR 3M 01/06-09/97	Se actualiza la referencia del método	28/01/2019	30/10/2023
Alimentos	Recuento de	≥ 10 ufc/ g	3M Placa Petrifilm™ para	Reacreditación	30/10/2023	15/01/2025

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO DEL ALCANCE VIGENTE	FECHA DE VALIDEZ
	Enterobacterias		el recuento de Enterobacterias. Método validado AFNOR 3M 01/06-09/97			
Alimentos	Recuento de Enterobacterias	≥ 10 ufc/ g	Neogen® Petrifilm® Enterobacteriaceae count plate AFNOR método validado AFNOR 3M 01/06-09/97	Se actualiza el método de ensayo	15/01/2025	
Alimentos	Recuento de Enterobacterias	> = 10 ufc/g	ISO 21528-2:2004 Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal methods for the detection and enumeration of Enterobacteriaceae, Part 2: Colony-count method	Otorgamiento	29/12/2010	04/12/2012
Alimentos	Recuento de Enterobacterias	> 10 ufc/g	ISO 21528-2:2004 "Microbiology of food and animal feeding stuffs -- Horizontal methods for the detection and enumeration of Enterobacteriaceae Part 2: Colony-count method".	Reacreditación. Se actualizan las expresiones de rango y método de ensayo	04/12/2012	22/01/2015
Alimentos	Recuento de Enterobacterias	≥ 1 ufc/g	ISO 21528-2:2004 "Microbiology of food and animal feeding stuffs -- Horizontal methods for the detection and enumeration of Enterobacteriaceae Part 2: Colony-count method".	Se actualiza el rango	22/01/2015	03/11/2015
Alimentos	Recuento de Enterobacterias	≥ 1 ufc/ g	ISO 21528-2:2004 "Microbiology of food and animal feeding stuffs. Horizontal methods for the detection and enumeration of Enterobacteriaceae Part 2: Colony-count method"	Reacreditación.	03/11/2015	22/02/2018
Alimentos	Recuento de Enterobacterias	≥ 1 ufc/ g	ISO 21528-2:2017 "Microbiology of food and animal feeding stuffs. Horizontal methods for the detection and enumeration of Enterobacteriaceae Part 2: Colony-count method"	Se actualiza la versión del método de ensayo	22/02/2018	30/10/2023
Alimentos	Recuento de Enterobacterias	≥ 1 ufc/ g	ISO 21528-2:2017 "Microbiology of food and animal feeding stuffs. Horizontal methods for the detection and enumeration of Enterobacteriaceae Part 2: Colony-count method"	Reacreditación	30/10/2023	
Alimentos	Recuento de Aerobios	> = 10 ufc/g	3M Petrifilm Aerobic Count Plate validado AFNOR según ISO	Otorgamiento	29/12/2010	04/12/2012

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO DEL ALCANCE VIGENTE	FECHA DE VALIDEZ
			4833(2003) Certificado 3M 01/1-09/89 (PR N° ALIM 69 – setiembre 2010 – "Aerobios. Recuento en Petrifilm")			
Alimentos	Recuento de <i>Aerobios Totales</i>	> 10 ufc/g	3M Placa Petrifilm™ para el Recuento de Aerobios. AFNOR método validado 3M 01/1-09/89.	Reacreditación. Se actualizan las expresiones de: ensayo, rango y método de ensayo	04/12/2012	22/01/2015
Alimentos	Recuento de <i>Aerobios Totales</i>	≥ 10 ufc/g	3M Placa Petrifilm™ para el Recuento de Aerobios. AFNOR método validado 3M 01/1-09/89.	Se actualiza el rango	22/01/2015	03/11/2015
Alimentos	Recuento de <i>Aerobios Totales</i>	≥ 10 ufc/ g	3M Placa Petrifilm™ para el recuento de Aerobios. AFNOR método validado 3M 01/1-09/89	Reacreditación.	03/11/2015	28/01/2019
Alimentos	Recuento de <i>Aerobios Totales</i>	≥ 10 ufc/ g	3M Placa Petrifilm™ para el recuento de Aerobios. Método validado AFNOR 3M 01/01-09/89	Se actualiza la expresión del método de ensayo	28/01/2019	30/10/2023
Alimentos	Recuento de <i>Aerobios Totales</i>	≥ 10 ufc/ g	3M Placa Petrifilm™ para el recuento de Aerobios. Método validado AFNOR 3M 01/01-09/89	Reacreditación	30/10/2023	15/01/2025
Alimentos	Recuento de <i>Aerobios Totales</i>	≥ 10 ufc/ g	Neogen® Petrifilm® Aerobic count plate. AFNOR método validado 3M 01/01-09/89	Se actualiza el método de ensayo	15/01/2025	
Alimentos	Recuento de <i>Aerobios</i>	> = 10 ufc/g	ISO 4833:2003 Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the enumeration of microorganisms – Colony-count technique at 30°C	Otorgamiento	29/12/201 0	04/12/2012
Alimentos	Recuento de <i>Aerobios Totales</i>	≥ 10 ufc/g	ISO 4833:2003 Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the enumeration of microorganisms – Colony-count technique at 30°C	Reacreditación. Se actualiza la expresión del ensayo.	04/12/2012	03/11/2015
Alimentos	Recuento de <i>Aerobios Totales</i>	≥ 10 ufc/ g	ISO 4833:2003 "Microbiology of food and animal feeding stuffs. Horizontal methods for the enumeration of microorganisms – Colony-count technique at 30°C"	Reacreditación.	03/11/2015	22/02/2018
Alimentos	Recuento de <i>Aerobios Totales</i>	≥ 10 ufc/ g	ISO 4833-1:2013 (E) "Microbiology of food and animal feeding stuffs. Horizontal methods for the enumeration of microorganisms – Colony-count	Se actualiza la versión del método de ensayo	22/02/2018	28/01/2019

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO DEL ALCANCE VIGENTE	FECHA DE VALIDEZ
			technique at 30°C"			
Alimentos	Recuento de Aerobios Totales	≥ 10 ufc/ g	ISO 4833-1:2013 Microbiology of the food chain – Horizontal method for the enumeration of microorganisms – Part 1: Colony count at 30 degrees C by the pour plate technique	Se actualiza la expresión del método de ensayo	28/01/2019	30/10/2019
Alimentos	Recuento de Aerobios Totales	≥ 1 ufc/ g	ISO 4833-1:2013 Microbiology of the food chain – Horizontal methods for the enumeration of microorganisms – Part 1: Colony count at 30 degrees C by the pour plate technique	Modifica rango y se corrige método	30/10/2019	30/10/2023
Alimentos	Recuento de Aerobios Totales	≥ 1 ufc/ g	ISO 4833-1:2013 "Microbiology of the food chain - Horizontal methods for the enumeration of microorganisms – Part 1: Colony count at 30 degrees C by the pour plate technique"	Reacreditación	30/10/2023	
Aguas	Recuento de Coliformes fecales	$> = 1$ ufc/100 ml	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21 – APHA 9222 D	Otorgamiento	29/12/2010	04/12/2012
Aguas	Recuento de Coliformes Fecales	> 1 ufc/100 ml	APHA / Standard Methods for the Examination of water and Wastewater. 22nd Edition. AWWA 9222D SM.	Reacreditación. Se actualiza la expresión del método de ensayo. Por resolución del CA (APHA).	04/12/2012	20/02/2014
Aguas	Recuento de Coliformes Fecales	> 1 ufc/100 ml	Standard Methods for the Examination of water and Wastewater. 22nd Edition. AWWA 9222D SM.	Se actualiza la versión del método de ensayo	20/02/2014	22/01/2015
Aguas	Recuento de Coliformes Fecales	≥ 1 ufc/L	APHA / Standard Methods for the Examination of water and Wastewater. 22nd Edition. 9222D.	Se actualiza el rango	22/01/2015	03/11/2015
Aguas	Recuento de Coliformes Fecales	≥ 1 ufc/ L	APHA / Standard Methods for the Examination of water and wastewater 22 nd Edition 9222D.	Reacreditación.	03/11/2015	28/01/2019
Aguas	Recuento de Coliformes Fecales/Recuento de coliformes termotolerantes	≥ 1 ufc/ L	APHA / Standard Methods for the Examination of water and wastewater 22 nd Edition 9222D.	Se amplía el concepto de la matriz	28/01/2019	30/10/2019
Aguas	Recuento de Coliformes Fecales / Recuento	≥ 1 ufc/ L	APHA / Standard Methods for the Examination of water and wastewater 23 rd Edition 9222D.	Se actualiza versión del método	30/10/2019	30/10/2023

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO DEL ALCANCE VIGENTE	FECHA DE VALIDEZ
	de coliformes termotolerantes					
Aguas	Recuento de Coliformes Fecales / Recuento de coliformes termotolerantes	≥ 1 ufc/ L	APHA / Standard Methods for the Examination of water and wastewater 24 th Edition 9222D.	Reacreditación	30/10/2023	
Aguas	Recuento de Coliformes totales E.coli	1-100 ufc/100ml	ISO 9308-1:2000 Water Quality – Detection and enumeration of E.coli and Coliform Bacteria, Part 1: Membrane Filtration Method	Otorgamiento	29/12/2010	04/12/2012
Aguas	Recuento de Coliformes Totales y E.coli	> 1 ufc/100 ml	ISO 9308-1:2000 Water Quality – Detection and enumeration of E.coli and Coliform Bacteria, Part 1: Membrane Filtration Method	Reacreditación. Se actualiza el rango	04/12/2012	22/01/2015
Aguas	Recuento de Coliformes Totales y E.coli	≥ 1 ufc/L	ISO 9308-1:2000 Water Quality – Detection and enumeration of E.coli and Coliform Bacteria, Part 1: Membrane Filtration Method	Se actualiza el rango	22/01/2015	03/11/2015
Aguas	Recuento de Coliformes totales y E. coli	≥ 1 ufc/ L	ISO 9308-1:2014. Water Quality. Enumeration of Escherichia Coli and Coliform bacteria	Reacreditación com actualización de la version del método de ensayo.	03/11/2015	27/11/2015
Aguas	Recuento de Coliformes totales y E. coli	≥ 1 ufc/ L	ISO 9308-1:2000 ISO 9308-1:2014 Water Quality. Enumeration of Escherichia Coli and Coliform bacteria	Se actualiza la version del método de ensayo	27/11/2015	16/08/2017
Aguas	Recuento de Coliformes totales y E. coli	≥ 1 ufc/ L	ISO 9308-1:2014 Water Quality. Enumeration of Escherichia Coli and Coliform bacteria	REDUCCION VOLUNTARIA DE LA ISO 9308-1:2000	16/08/2017	22/02/2018
Aguas	Recuento de Coliformes totales y E. coli	≥ 1 ufc/ L	ISO 9308-1:2014 Water Quality. Enumeration of Escherichia Coli and Coliform bacteria	Se actualiza la expression. Del metodo	22/02/2018	03/11/2020
Aguas	Recuento de Coliformes totales y E. coli	≥ 1 ufc/ L	ISO 9308-1:2014 / Amd. 1:2016 (E) Water Quality. Enumeration of Escherichia Coli and Coliform bacteria	Se agrega Amd. al método de ensayo	03/11/2020	04/11/2021
Aguas	Recuento de Coliformes totales y E. coli	≥ 1 ufc/ L	ISO 9308-1:2014 / Amd. 1:2016. Water Quality. Enumeration of Escherichia Coli and Coliform bacteria	Se elimina la "(E)" del Amd.	04/11/2021	30/10/2023
Aguas	Recuento de Coliformes totales y E.	≥ 1 ufc/ L	ISO 9308-1:2014 / Amd. 1:2016. Water Quality. Enumeration of	Reacreditación	30/10/2023	

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO DEL ALCANCE VIGENTE	FECHA DE VALIDEZ
	<i>coli</i>		Escherichia Coli and Coliform bacteria			
Aguas	Recuento de Enterococos	1-100 ufc/100mL	Norma ISO 7899-2:2000 (PR N° AGUAS 24/01 – octubre 2011)	Otorgamiento	14/12/2011	04/12/2012
Aguas	Recuento de Enterococos	> 1 ufc/100 ml	Norma ISO 7899-2:2000 "Water quality – Detection and enumeration of intestinal enterococci. Part 2: Membrane filtration method".	Reacreditación. Se actualiza el rango y la expresión del método de ensayo.	04/12/2012	22/01/2015
Aguas	Recuento de Enterococos	≥ 1 ufc/L	Norma ISO 7899-2:2000 "Water quality – Detection and enumeration of intestinal enterococci. Part 2: Membrane filtration method".	Se actualiza el rango	22/01/2015	03/11/2015
Aguas	Recuento de Enterococos	≥ 1 ufc/ L	ISO 7899-2:2000 "Water Quality – Detection and enumeration of intestinal enterococci, Part 2: Membrane filtration method".	Reacreditación.	03/11/2015	30/10/2023
Aguas	Recuento de Enterococos	≥ 1 ufc/ L	ISO 7899-2:2000 "Water Quality – Detection and enumeration of intestinal enterococci, Part 2: Membrane filtration method"	Reacreditación	30/10/2023	
Aguas	Recuento de heterotróficos a 37°C y a 22°C.	≥ 1 ufc/ mL	Norma ISO 6222:1999 (PR N° AGUAS 26/01 – octubre 2011)	Otorgamiento	14/12/2011	04/12/2012
Aguas	Recuento de heterotróficos	≥ 1 ufc/ mL	ISO 6222:1999 "Water Quality – Enumeration of cultivable microorganisms – Colony count by inoculation in a nutrient agar culture medium"	Reacreditación. Se actualiza la expresión del ensayo y del método de ensayo.	04/12/2012	03/11/2015
Aguas	Recuento de Heterotróficos	≥ 1 ufc/ mL	ISO 6222:1999 "Water Quality – Enumeration of cultivable microorganisms - Colony count by inoculation in a nutrient agar culture medium"	Reacreditación.	03/11/2015	22/02/2018
Aguas	Recuento de Heterotróficos	≥ 1 ufc/ mL	ISO 6222:1999 (E) "Water Quality – Enumeration of cultivable microorganisms – Colony count by inoculation in a nutrient agar culture medium"	Se actualiza la expresión del método de ensayo	22/02/2018	28/01/2019
Aguas	Recuento de Heterotróficos	≥ 1 ufc/ mL	ISO 6222:1999 "Water Quality – Enumeration of cultivable microorganisms – Colony count by inoculation in a nutrient agar culture medium".	Se actualiza la expresión del método de ensayo	28/01/2019	30/10/2023
Aguas	Recuento de Heterotróficos	≥ 1 ufc/ mL	ISO 6222:1999 "Water Quality – Enumeration of	Reacreditación	30/10/2023	

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO DEL ALCANCE VIGENTE	FECHA DE VALIDEZ
			cultivable microorganisms – Colony count by inoculation in a nutrient agar culture médium”			
Aguas	Recuento de Heterotróficos por filtración	≥ 1 ufc/ 100 mL	APHA / Standard Methods for the Examination of water and Wastewater. 22nd Edition. 9215 D.	Otorgamiento	04/12/2012	20/02/2014
Aguas	Recuento de Heterotróficos por filtración	≥ 1 ufc/ 100 mL	Standard Methods for the Examination of water and Wastewater. 22nd Edition. 9215 D.	Se actualiza la version del metodo de ensayo	20/02/2014	22/01/2015
Aguas	Recuento de Heterotróficos por filtración	≥ 1 ufc/ L	APHA / Standard Methods for the Examination of water and Wastewater. 22nd Edition. 9215 D.	Se actualize el rango	22/01/2015	03/11/2015
Aguas	Recuento de Heterotróficos por filtración	≥ 1 ufc/ L	APHA/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 22 nd Edition 9215D.	Reacreditación.	03/11/2015	28/01/2019
Aguas	Recuento de Heterotróficos	≥ 1 ufc/ mL	APHA / Standard Methods for the Examination of water and wastewater 22 nd Edition 9215D.	Se actualiza la expression del ensayo	28/01/2019	30/10/2019
Aguas	Recuento de Heterotróficos	≥ 1 ufc/ mL	APHA / Standard Methods for the Examination of water and wastewater 23 rd Edition 9215D.	Se actualiza método de ensayo	30/10/2019	30/10/2023
Aguas	Recuento de Heterotróficos	≥ 1 ufc/ L	APHA/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24 th Edition 9215D.	Reacreditación	30/10/2023	
Alimentos	Recuento de Listeria	≥ 10 ufc/g	Método Interno (PR N° ALIM – 38/02 octubre – 2012) de acuerdo a ISO 11290-2:1998 (E) / Amd. 1:2004 (E)	Otorgamiento	05/02/2013	20/02/2014
Alimentos	Recuento de Listeria monocytogenes	≥ 10 ufc/g	Método Interno (PR N° ALIM 38/03) basado en ISO 11290-2:1998 (E) / Amd. 1:2004 (E)	Se actualiza la version del metodo de ensayo	20/02/2014	03/11/2015
Alimentos	Recuento de Listeria monocytogenes	≥ 10 ufc/ g	Método interno PR N° ALIM 38/04 basado en ISO 11290-2:1998 (E)/ Amd 1:2004 (E).	Reacreditación con actualización de la version del método de ensayo.	03/11/2015	12/05/2017
Alimentos	Recuento de Listeria monocytogenes	≥ 10 ufc/ g	Método interno PR N° ALIM 38/05 basado en ISO 11290-2:1998 (E)/ Amd 1:2004 (E).	Se actualiza la version del método de ensayo	12/05/2017	22/02/2018
Alimentos	Recuento de Listeria monocytogenes	≥ 10 ufc/ g	Método interno PR N° ALIM 38/06 basado en ISO 11.290-2:2017.	Se actualiza la version del método de ensayo	22/02/2018	28/01/2019
Alimentos	Recuento de Listeria monocytogenes y Listeria spp.	≥ 10 ufc/ g	ISO 11290-2:2017 “Microbiology of the food chain “Horizontal method for the detection, enumeration of Listeria monocytogenes and of Listeria spp. – Part 2: Enumeration method”	Se actualize el metodo de ensayo	28/01/2019	30/10/2023

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO DEL ALCANCE VIGENTE	FECHA DE VALIDEZ
Alimentos	Recuento de <i>Listeria monocytogenes</i> y <i>Listeria spp</i>	≥ 10 ufc/ g	ISO 11290-2:2017 "Microbiology of the food chain – horizontal method for the detection, enumeration of <i>Listeria monocytogenes</i> and of <i>Listeria spp</i> – Part 2: Enumeration method"	Reacreditación	30/10/2023	
Alimentos	Detección de <i>Listeria</i>	Presencia/Ausencia en 25 g LOD50 = 0,55 ufc/ 25g	Método interno PR ALIM 87/03 basado en la Norma ISO 11290-1:1996, Amendment 1:2004 (E)	Otorgamiento	20/02/2014	22/01/2015
Alimentos	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Presencia/Ausencia LOD50 = 0,55 ufc/ 25g	Método interno PR ALIM 87/03 basado en la Norma ISO 11290-1:1996, Amendment 1:2004 (E)	Se actualiza el ensayo	22/01/2015	03/11/2015
Alimentos	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> y <i>Listeria sp.</i>	Presencia/Ausencia LOD ₅₀ = 0,55 ufc/25g	Método interno PR N° ALIM 87/04 basado en ISO 11290-1:1996/ Amd 1:2004 (E)	Reacreditación con actualización del Ensayo y de la version del método de ensayo.	03/11/2015	12/05/2017
Alimentos	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Presencia/Ausencia LOD ₅₀ = 0,55 ufc/25g	Método interno PR N° ALIM 87/05 basado en ISO 11290-1:1996/ Amd 1:2004 (E)	Se actualiza la version del método de ensayo y se subdivide en 2 ensayos	12/05/2017	22/08/2018
Alimentos	Detección de <i>Listeria sp.</i>	Presencia/Ausencia LOD ₅₀ = 0,55 ufc/25g	Método interno PR N° ALIM 87/05 basado en ISO 11290-1:1996/ Amd 1:2004 (E)		12/05/2017	22/08/2018
Alimentos	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Detectado/no detectado	Método interno PR N° ALIM 87/05 basado en ISO 11.290-1:2017.	Se actualiza la version del método de ensayo	22/08/2018	28/01/2019
Alimentos	Detección de <i>Listeria spp.</i>	Detectado/no detectado	Método interno PR N° ALIM 87/05 basado en ISO 11.290-1:2017.	Se actualiza la version del método de ensayo	22/08/2018	28/01/2019
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> y <i>Listeria spp</i>	Detectado/ No detectado	ISO 11290-1:2017 "Microbiology of the food chain "Horizontal method for the detection, enumeration of <i>Listeria monocytogenes</i> and of <i>Listeria spp.</i> – Part 1: Detection method"	Se actualize la matriz y el metodo de ensayo y se unifican ensayos de <i>Listeria monocytogenes</i> y <i>Listeria spp</i>	28/01/2019	30/10/2023
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> y <i>Listeria spp.</i>	Detectado/no detectado	ISO 11290-1:2017 "Microbiology of the food chain – horizontal method for the detection, enumeration of <i>Listeria monocytogenes</i> and of <i>Listeria spp</i> – Part 1: Detection method"	Reacreditación	30/10/2023	
Alimentos y muestras ambientales	Detección de <i>Salmonella</i>	Presencia/Ausencia en 25 g LOD50 = 0,12 ufc/ 25g	Detección molecular 3M™ MDS (PR ALIM 081/03)	Otorgamiento	20/02/2014	22/01/2015
Alimentos y muestras ambientales	Detección de <i>Salmonella sp.</i>	Presencia/Ausencia en 25 g LOD50 = 0,12 ufc/ 25g	Detección molecular 3M™ MDS (PR N° ALIM 081/04)	Se actualiza la version del método de ensayo	22/01/2015	03/11/2015
Alimentos y Muestras de control ambiente	Detección de <i>Salmonella sp.</i>	Presencia/Ausencia LOD ₅₀ = 0,12 ufc/25g	Detección molecular 3M™ MDS (PR N° ALIM 81/04)	Reacreditación con actualización de la matriz.	03/11/2015	12/05/2017
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella spp</i>	Presencia/ Ausencia LOD50 = 0,45 ufc/ 25 g.	Detección molecular 3M™ MDS	Se actualiza el método de ensayo	12/05/2017	16/08/2017 REDUCCION VOLUNTARIA

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO DEL ALCANCE VIGENTE	FECHA DE VALIDEZ
Aguas	Recuento de Coliformes fecales	> 1 ufc/100 mL	APHA/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 22nd Edition. 9222E	Otorgamiento	20/02/2014	22/01/2015
Aguas	Recuento de <i>Coliformes fecales</i>	≥ 1 ufc/L	APHA/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 22nd Edition. 9222E	Se actualize el rango	22/01/2015	03/11/2015
Aguas	Recuento de Coliformes Fecales	≥ 1 ufc/ L	APHA/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 22 nd Edition 9222E.	Reacreditación.	03/11/2015	28/01/2019
Aguas	Recuento de Coliformes Fecales /Recuento de coliformes termotolerantes	≥ 1 ufc/ L	APHA/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 22 nd Edition 9222E.	Se actualize la expresión del ensayo	28/01/2019	30/10/2019
Aguas	Recuento de Coliformes Fecales /Recuento de coliformes termotolerantes	≥ 1 ufc/ L	APHA/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23 rd Edition 9222E.	Modificación de la versión del método	30/10/2019	30/10/2023
Aguas	Recuento de Coliformes Fecales/ Recuento de coliformes termotolerantes	≥ 1 ufc/ L	APHA/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24 th Edition 9222E.	Reacreditación	30/10/2023	
Alimentos	Detección de <i>E. coli</i> O157:H7	Presencia/ Ausencia LOD ₅₀ = 0,5 ufc/25g	BAX® - PCR Real Time Según MLG 5.09 01/15/15, USDA	Otorgamiento.	03/11/2015	27/01/2016
Carnes y Derivados	Detección de <i>E. coli</i> O157:H7 (incluye NM)	Ausencia / Presunta Presencia	BAX® – PCR Real Time según MLG 5.09 01/15/15, USDA	MODIFICACION	27/01/2016	02/03/2016
Carnes y Derivados	Detección de <i>E. coli</i> O157:H7 (incluye NM)	Negativo / Potencial Positivo	BAX® – PCR Real Time según MLG 5.09 01/15/15, USDA	Se actualiza la expresión del rango según procedimiento USDA MLG 5.09	02/03/2016	22/02/2018
Productos cárnicos y muestra de control ambiental	Detección de <i>E. coli</i> O157:H7 (incluye NM)	Negativo / Potencial Positivo	BAX® - PCR Real Time según MLG 5.09 del 01/15/15 y MLG 5A.04 del 06/29/14, USDA.	Se actualiza la matriz y la expresión del método de ensayo	22/02/2018	28/01/2019
Carnes y productos cárnicos y muestras de control ambiental	Detección de <i>E. coli</i> O157:H7 (incluye NM)	Negativo / Potencial Positivo	BAX® – PCR Real Time según MLG 5.09 del 01/15/15 y MLG 5A.04 del 06/29/14, USDA	Se actualiza expresión del método	28/01/2019	30/10/2023
Carnes y productos cárnicos y muestras de control ambiental	Detección de <i>E. coli</i> O157:H7 (incluye NM)	Negativo / Potencial Positivo	BAX® - PCR Real Time según MLG 5.09 del 01/15/15 y MLG 5A.04 del 06/29/14, USDA.	Reacreditación	30/10/2023	
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Presencia/ Ausencia LOD50 = 0,5 ufc/ 125 g.	<i>Listeria monocytogenes</i> IQ-CHECK (BIO-RAD)	Otorgamiento	12/05/2017	22/02/2018
Alimentos y muestras de	Detección de <i>Listeria</i>	Negativo / Potencial Positivo	IQ-CHECK <i>Listeria monocytogenes</i> (Bio-	Se actualiza la expresión del	22/02/2018	28/01/2019

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO DEL ALCANCE VIGENTE	FECHA DE VALIDEZ
control ambiental	<i>monocytogenes</i>		Rad)	método, y del rango		
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Negativo / Potencial Positivo	IQ-CHECK <i>Listeria monocytogenes</i> (Bio-Rad)	Se actualiza la expresión del método	28/01/2019	30/10/2023
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Negativo / Potencial Positivo	IQ-CHECK <i>Listeria monocytogenes</i> II (Bio-Rad)	Reacreditación y se actualiza el método de ensayo.	30/10/2023	
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Positivo	IQ-CHECK <i>Listeria monocytogenes</i> (Bio-Rad) con confirmación según norma ISO 11290-1:2017	Se incorpora rango y método de confirmación	30/10/19	30/10/2023
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Detectado/ No detectado	Positivo IQ-CHECK <i>Listeria monocytogenes</i> II (Bio-Rad) con confirmación según Norma ISO 11290-1:2017	Reacreditación y se actualiza el método de ensayo y el rango.	30/10/2023	15/01/2025
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Negativo/ Positivo	IQ-CHECK <i>Listeria monocytogenes</i> II (Bio-Rad) con confirmación según Norma ISO 11290-1:2017	Se actualiza la expresión del rango	15/01/2025	
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella</i> sp	Presencia/ Ausencia LOD50 = 0,45 ufc/ 25 g.	<i>Salmonella</i> sp IQ-CHECK (BIO-RAD)	Otorgamiento	12/05/2017	22/02/2018
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella</i> sp	Negativo / Potencial Positivo	IQ-CHECK <i>Salmonella</i> sp (Bio-Rad)	Se actualiza la expresión del método, y del rango	22/02/2018	28/01/2019
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella</i> spp	Negativo / Potencial Positivo	IQ-CHECK <i>Salmonella</i> (Bio-Rad)	Se actualiza la expresión del ensayo y del método	28/01/2019	04/11/2021
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella</i> sp	Negativo / Potencial Positivo	IQ-CHECK <i>Salmonella</i> (Bio-Rad)	Se modifica el nombre del ensayo	04/11/2021	30/10/2023
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella</i> spp	Negativo / Potencial Positivo	IQ-CHECK <i>Salmonella</i> (Bio-Rad)	Reacreditación	30/10/2023	
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella</i> spp	Positivo	IQ-CHECK <i>Salmonella</i> (Bio-Rad) con confirmación según Norma ISO 6579-1:2017	Se incorpora rango y método de confirmación	30/10/2019	03/11/20
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella</i> spp	Positivo	IQ-CHECK <i>Salmonella</i> sp (Bio-Rad) con confirmación según Norma ISO 6579-1:2017 / Amd. 1:2020 (E).	Se agrega Amd. a método de ensayo	03/11/20	04/11/2021
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella</i> sp	Positivo	IQ-CHECK <i>Salmonella</i> sp (Bio-Rad) con confirmación según Norma ISO 6579-1:2017 / Amd. 1:2020	Se modifica el nombre del ensayo y Se elimina la "(E)" del Amd.	04/11/2021	30/10/2023
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella</i> spp	Detectado/ No detectado	IQ-CHECK <i>Salmonella</i> (Bio-Rad) con confirmación según Norma ISO 6579-1:2017 / Amd. 1:2020	Reacreditación y se actualiza el rango	30/10/2023	15/01/2025
Alimentos y muestras de control ambiental	Detección de <i>Salmonella</i> spp	Negativo/ Positivo	IQ-CHECK <i>Salmonella</i> (Bio-Rad) con confirmación según Norma ISO 6579-1:2017 / Amd. 1:2020	Se actualiza la expresión del rango	15/01/2025	
Carne picada, recortes de carne (excepto muestras de carne de ave) y esponjas de	Detección de <i>E. coli</i> STEC (no O157).	Negativo / Presuntivo Positivo	BAX® PCR-Real Time según MLG 5B.05, USDA, para detección de cepas de <i>Escherichia coli</i> (STEC), productoras de	Otorgamiento	22/02/2018	27/02/2018

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO DEL ALCANCE VIGENTE	FECHA DE VALIDEZ
carcasas y muestras de control ambiental.			Shiga-Toxinas (no O157). Incluye serogrupos O26, O111, O121, O45, O103, O145.			
Carnes y productos cárnicos (excepto muestras de carne de ave) y esponjas de carcasas y muestras de control ambiental.	Detección de <i>E. coli</i> STEC (no O157).	Negativo / Presuntivo Positivo	BAX® PCR-Real Time según MLG 5B.05, USDA, para detección de cepas de <i>Escherichia coli</i> (STEC), productoras de Shiga-Toxinas (no O157). Incluye serogrupos O26, O111, O121, O45, O103, O145.	Se actualiza la matriz	27/02/2018	28/01/2019
Carne y productos cárnicos (excepto muestras de carne de ave) y esponjas de carcasas y muestras de control ambiental.	Detección de <i>E. coli</i> STEC (no O157)	Negativo / Potencial Positivo	BAX®-PCR –RT según MLG 5B.05, USDA, para detección de cepas de <i>Escherichia coli</i> (STEC), productoras de Shiga-Toxinas (no O157). Incluye serogrupos O26, O111, O121, O45, O103, O145	Se actualiza la expresión del rango	28/01/2019	30/10/2023
Carnes y productos cárnicos (excepto muestras de carne de ave) y esponjas de carcasas y muestras de control ambiental.	Detección de <i>E. coli</i> STEC (no O157).	Negativo / Potencial Positivo	BAX® PCR-Real Time según MLG 5B.05, USDA, para detección de cepas de <i>Escherichia coli</i> (STEC), productoras de Shiga-Toxinas (no O157). Incluye serogrupos O26, O111, O121, O45, O103, O145.	Reacreditación	30/10/2023	
Muestras de carne, productos cárnicos, esponjas de carcasa y muestras de control ambiental.	Detección de <i>E. coli</i> STEC	Negativo/ Potencial positivo	iQ Check según MLG 5C.02, USDA, para detección de cepas de <i>Escherichia coli</i> (STEC), productoras de Shiga-Toxinas. Incluye serogrupos O26, O111, O121, O45, O103, O145 y O157:H7.	Otorgamiento	12/12/2022	30/10/2023
Muestras de carne, productos cárnicos, esponjas de carcasa y muestras de control ambiental.	Detección de <i>E. coli</i> STEC	Negativo/ Potencial positivo	iQ Check según MLG 5C.02, USDA, para detección de cepas de <i>Escherichia coli</i> (STEC), productoras de Shiga-Toxinas. Incluye serogrupos O26, O111, O121, O45, O103, O145 y O157:H7.	Reacreditación y se actualiza la versión del método de ensayo	30/10/2023	15/01/2025
Muestras de carne, productos cárnicos, esponjas de carcasa y muestras de control ambiental	Detección de <i>E. coli</i> STEC	Negativo/ Potencial positivo	iQ Check según MLG 5C.03, USDA, para detección de cepas de <i>Escherichia coli</i> (STEC), productoras de Shiga-Toxinas. Incluye serogrupos O26, O111, O121, O45, O103, O145 y O157:H7 (incluye las cepas NM)	Otorgamiento	29/05/2024	
Muestras de alimentos	Recuento de Coliformes totales y <i>E. coli</i>	≥ 10 ufc/ g	Neogen® Petrifilm® <i>E. coli</i> / Coliform Count Plate – AOAC® Official Methods 991.14	Otorgamiento	15/01/2025	