

El Organismo Uruguayo de Acreditación (OUA) otorga el presente certificado a

## ZENG S.A.

**Mariano Moreno 2746, Montevideo - Uruguay**

Quien ha sido acreditado bajo los requisitos de la Norma ISO/IEC 17025:2017 (equivalente a Norma UNIT-ISO/IEC 17025:2017). Esto constituye la expresión formal de su competencia técnica para actuar como Laboratorio de Ensayo en el alcance establecido en el presente documento y en la página web de OUA. ([www.organismouruguayodeacreditacion.org](http://www.organismouruguayodeacreditacion.org)).

Ciclo de Acreditación **09.06.2023** al **09.06.2027**

El Laboratorio de Ensayo queda identificado con la siguiente marca de acreditación:



**DETALLE DEL ALCANCE:**

<b>Nº REVISIÓN:</b>	2
<b>FECHA DE REVISIÓN:</b>	05/04/2024

<b>PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR</b>	<b>ENSAYO</b>	<b>RANGO</b>	<b>MÉTODO DE ENSAYO</b>
Carnes y productos cárnicos. Leche y productos lácteos. Muestras ambientales de superficie.	Detección de <i>Salmonella spp</i>	Ausencia / Presencia	UNE-EN ISO 6579-1: 2017/Amd 1 :2020 Microbiología de la cadena alimentaria. Método horizontal para la detección, enumeración y serotipado de Salmonella. Parte1; incluido el Amendment A1:2020;Detección de Salmonella spp
Carnes y productos cárnicos. Leche y productos lácteos. Muestras ambientales de superficie.	Detección de <i>Salmonella spp</i>	Negativo / Presuntivo Positivo	ITLAB 083 versión 8. BAX ® - PCR Basado en AOAC 2003.09
Carnes y productos cárnicos. Leche y productos lácteos (excepto leche en polvo). Muestras ambientales de superficie.	Detección de <i>Salmonella spp</i>	Negativo / Presuntivo Positivo	ITLAB 102 versión 2. 3M Molecular Detection Assay (SDM). Validado AFNOR 3M 01/16- 11/16.
Carnes y productos cárnicos. Cereales	Recuento de microorganismos aerobios en placa (petrifilm)	≥ 10 ufc/g	3M Petrifilm Aerobic Count Plate. AOAC 990.12.
Carnes y productos cárnicos. Cereales	Recuento de Enterobacterias en placa (petrifilm)	≥ 10 ufc/g	ITLAB 091 versión 6. 3M Petrifilm Enterobacteraceae Count Plate.
Carnes y productos cárnicos	Detección de <i>E.coli</i> O157: H7/NM	Negativo / Potencial positivo	ITLAB 103 versión 7 3M Molecular Detection Assay (SDM).
Carnes y productos cárnicos	Detección de <i>E.coli</i> O157: H7/NM	Negativo / Potencial positivo	ITLAB 075 versión 13. BAX ® - PCR Real Time. Según MLG 5.09 del 01/15/15 y MLG 5A.04 del 06/29/14, USDA.
Carnes y productos cárnicos	Detección de <i>E. coli</i> no O157. STEC (O026, O111, O121, O045, O103, O145)	Negativo / Potencial positivo	ITLAB 099 versión 6. BAX ® - PCR Real Time. Según MLG5B.05 del 06/29/14, USDA
Agua potable	Determinación de coliformes totales en muestras de agua por filtración por membrana	≥ 1 ufc / 100 mL	ITLAB 055 versión 12. Basado en APHA/ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th Edition. Method 9222B