

ALCANCE DE ACREDITACIÓN

NORMA COGUANOR NTG ISO/IEC 17025:2017
“Frigoríficos de Guatemala, S.A. –FRISA–”
Laboratorio de Ensayo

Contacto: Licda. Juventina González

Dirección: KM 13.5 Carretera al Pacífico Villalobos Villa Nueva

Teléfonos: (502) 2421-8600

Código de Acreditación: OGA-LE-037-10

Fecha de Acreditación: 2011-03-22

Fecha de Reevaluación: 2019-01-10

Fecha de Vigencia de la Acreditación: 2023-05-08

No.	Ensayo /Análisis	Método de Referencia	POE	Ítem de Ensayo	Unidades	Rango
1.	Recuento Aeróbico Total de Bacterias	APHA capítulo 6 y 8 NF V08-51	S3-PEOMAc-01	Carne de Cerdo, pescado, pollo, camarón y sus especialidades	UFC/g	<10 a x 10 ⁶
2.	Recuento de psicrotróficos	APHA 6 (6.524) 13 (13.51, 13.61, 13.72)	S3-PEOMAc-02	Carne de Cerdo, pescado, pollo, camarón y sus especialidades	UFC/g	<10 a x 10 ⁶
3.	Recuento de Coliformes Totales y Recuento de <i>Escherichia coli</i>	APHA 9.933	S3-PEOMAc-03	Carne de Cerdo, pollo, y sus especialidades	UFC/g	<10 ax 10 ⁶
4.	Recuento de <i>Staphylococcus aureus</i>	APHA 39 (39.63, 39.61)	S3-PEOMAc-04	Carne de Cerdo, pollo, camarón y sus especialidades	UFC/g	<10 a x 10 ⁶
5.	Presencia de <i>Listeria monocytogenes</i>	MicroSEQ® <i>Listeria</i> Detection Kits	S3-PEOPCRAc-07	Carne de Cerdo, pollo, camarón y sus especialidades	Presencia / ausencia	NA
6.	Recuento de coliformes totales (método 3M)	AOAC 998.08	S3-PEOMAc-09	Pollo, Carne de Cerdo, Camarón y sus especialidades, cereales, harinas de subproducto y abono orgánico.	UFC/g o mL	<10 a x 10 ⁶
7.	Recuento de <i>E. coli</i> (método 3M)	AOAC 998.08	S3-PEOMAc-09	Pollo, Carne de Cerdo, Camarón y sus especialidades, cereales, harinas de subproducto y abono orgánico.	UFC/g o mL	<10 x 10 ⁶

No.	Ensayo /Análisis	Método de Referencia	POE	Ítem de Ensayo	Unidades	Rango
8.	Presencia de <i>Salmonella</i> spp.	PCR B-001 COBB Vantress Inc PEOPCR Acr-02	S3- PEOPCR-Acr- 02	Carne de pollo, cerdo, camarón y sus especialidades, pruebas de arrastre, órganos de aves, superficies, enjuagues de carcasas de pollo, Alimentos para consumo animal, cereales, harinas de subproductos (pollo y pescado), abono orgánico.	Presencia/Ausencia	NA
9.	Coliformes Totales,	SMWW. 9223B	S3-PEOMAcr- 25	Agua potable y hielo	NMP/mL	<1.1 a 23 NMP/100mL
10.	Coliformes Totales,	SMWW. 9223B	S3-PEOMAcr- 25	Agua no potable (no tratada)	NMP/mL	< 2 a 1600 NMP/100mL
11.	<i>E. coli</i>	SMWW. 9223B	S3-PEOMAcr- 25	Agua potable y hielo	NMP/mL	<1.1 a 23 NMP/100mL
12.	<i>E. coli</i>	SMWW. 9223B	S3-PEOMAcr- 25	Agua no potable (no tratada)	NMP/mL	< 2 a 1600 NMP/100mL
13.	Recuento aeróbico total	SMWW. 9215B	S3-PEOMAcr- 25	Agua potable y hielo	UFC/mL	0 a x10 ⁶ UFC/mL
14.	Coliformes Totales Colilert	SMWW. 9223A y B	S3-PEOMAcr- 16	Agua potable y hielo	NMP/mL	<1 a 2,419.6 NMP/100mL
15.	<i>E. coli</i> Colilert	SMWW. 9223A y B	S3-PEOMAcr- 16	Agua potable y hielo	NMP/mL	<1 a 2,419.6 NMP/100mL
16.	Aflatoxinas	Veratox para Aflatoxina Prueba Cuantitativa	S3-PEOMT-01	Alimentos balanceados para camarón, aves, mascotas, cerdos, tilapia y en materias primas para (Afrecho de trigo, Frijol de soya, Grano destilado (DDGS), Maíz amarillo, Trigo, Harina de soya, Gluten de maíz	PPB	5-50 ppb

Ampliación:**Fecha de Ampliación: 2021-10-06**

No.	Ensayo /Análisis	Método de Referencia	POE	Ítem de Ensayo	Unidades	Rango
16.	Presencia de <i>Listeria monocytogenes</i> en alimentos por el método vidas	AOAC 2004.02	S3-PEOMAc-08	Carne de pollo, cerdo, camarones y sus especialidades, superficies	Presencia/Ausencia	NA

Actualizado: 2021-10-11**-ULTIMA LÍNEA-****Más información:****Oficina Guatemalteca de Acreditación**

Sistema Nacional de Calidad

Ministerio de Economía

PBX (502) 2247-2600

www.oga.org.gtinfo-oga@mineco.gob.gtInfo@oga.org.gt