

**REGISTRO**RPO-006-04
Rev: 7
24/02/2023
Página 1 de 1**PROTOCOLO DE RESULTADOS**

Producto: Huevo Entero Cocido y Pelado.

Fecha de Vencimiento: 05/10/2023

Lote: 38-3

DETERMINACIÓN PARA ANALISIS MICROBIOLÓGICO	LEGISLACIÓN CAA Cap. VI – Art. n° 519 bis (Tabla 1)		RESULTADO
	Método	Límites	HECP/HECPP
Recuento de Entero bacterias (UFC/g o ml)	<i>Petrifilm 3M - 6420/6421</i> <i>AOAC Official Methods of analysis #2003.01 para alimentos selecto. NF VALIDATION certificate: 3M 01/6-09/97 para todos los alimentos de consumo humano.</i>	<i>Máximo 10</i> <i>n:5 c:2</i> <i>m:10 M:100</i>	CUMPLE
Recuento de Aeróbios Mesófilos* UFC/g	<i>Petrifilm 3M - 6400</i> <i>AOAC Official Methods of analysis (OMA)#990.12 para alimentos. NF VALIDATION certificate: 3M 01/01-09/89 para todos los alimentos de consumo humano.</i>	<i>Máximo 10.000</i> <i>n:5 c:2</i> <i>m:104 M:105</i>	CUMPLE
Recuento de E.coli*	<i>Petrifilm 3M – 6404</i> <i>AOAC Official Methods of analysis #991.14</i>	<i>Ausencia en 1 g.</i> <i>n: 5 c:0</i>	CUMPLE
Recuento de coliformes* Totales	<i>Petrifilm 3M – 6404</i> <i>AOAC Official Methods of analysis #991.14</i>	<i>Máximo 10</i> <i>n:5 c:2</i> <i>m:10 M:100</i>	CUMPLE
Recuento de Estafilococos coagulasa positivo* UFC/g	<i>Petrifilm 3M – 6490</i> <i>AOAC Official Methods of analysis #2003.08 y 2033.11. NF VALIDATION certificate: 3M-01/9-04/03 A y 3M- 01/9-04/03AFNOR certifications.</i>	<i>Máximo 10</i> <i>n:5 c:1</i> <i>m:10 M:102</i>	CUMPLE
Salmonella spp en 25 g	<i>MDS – 3M</i> <i>AOAC® Performance Tested MethodsSM (PTM) Certificate #111501 AOAC® Official Methods of Analysis (OMA) 2016.07 NF VALIDATION certificate: 3M 01/14-05/16 por AFNOR Certification</i>	<i>Ausencia en 25 g.</i> <i>n:5 c:0 m:0</i>	CUMPLE
Listeria monocytogenes en 25 g	<i>ISO 11290-1:1996,</i> <i>Amd:2004</i> <i>BAM-FDA:2011</i> <i>USDA-FSIS:2009</i>	<i>Ausencia en 25 g.</i> <i>n:5 c:0 m:0</i>	CUMPLE
pH de solución conservadora	<i>Medición directa con pHmetro</i>	<i>< 4</i>	CUMPLE

* Controles de m.o adicionales Límites según LEGISLACIÓN CAA Cap. III art. 156 tris (Tabla 2) a pedido de cliente

HECPP: Huevo Entero Cocido Pelado Partido

HECP: Huevo Entero Cocido y Pelado

Ariel González

Responsable laboratorio
ARTESANÍAS AVÍCOLAS S.R.L.

Elaboró: Ariel González	Revisó: Patricia García	Aprobó: Marcelo Morrone
----------------------------	----------------------------	----------------------------