

INFORMACIÓN DE INTERÉS GENERAL

Autorización para el análisis microbiológico en la detección de *Salmonella* spp para las especies porcina y aviar

Bogotá, 6 de julio de 2018

El Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos (Invima) informa que se encuentra en curso el proceso para autorización de los laboratorios del país que quieran prestar sus servicios de análisis en la detección de *Salmonella* spp, de muestras obtenidas en canales de la especie porcina y aviar en plantas de beneficio animal autorizadas por el Invima.

Los laboratorios interesados en participar podrán ampliar la información del proceso [aquí](#).

A continuación se presentan los métodos y las especificaciones técnicas requeridas, además del número de muestras y los insumos necesarios para la toma de las mismas:

Tabla No. 1. Métodos de ensayo

Tipo de análisis	Matriz	Métodos de ensayo microbiológico		Expresión de resultados	Intervalo de medición
		Método de referencia	Método de tamizaje*		
Detección de <i>Salmonella</i> spp	Canales porcino (Esponja)	ISO 6579: 2002 Cor 1:2004 ó ISO 6579:2017	VIDAS SLM AFNOR BIO 12/01-04/94	25 ml	Presencia / Ausencia
Detección de <i>Salmonella</i> spp	Carcasa de pollo (Enjuague)	ISO 6579: 2002 Cor 1:2004 ó ISO 6579:2017	VIDAS SLM AFNOR BIO 12/01-04/94	25 ml	Presencia / Ausencia

Nota 1: * Los resultados positivos obtenidos por el método de tamizaje deben ser confirmados y reportados por el método de referencia.

Nota 2: Los aislamientos provenientes de los resultados confirmados, deberán ser remitidos al Laboratorio Nacional de Referencia del Invima, área Microbiología de Alimentos y Bebidas para los análisis especializados de acuerdo con las instrucciones fijadas por el Invima.

Tabla No. 2. Especificaciones técnicas para el servicio de análisis

Especificaciones técnicas para el servicio de análisis de muestras tomadas en canales de la especie porcina y aviar en plantas de beneficio animal, para la detección de <i>Salmonella</i> spp. Periodo 2018	Cantidad de muestras a analizar o de insumo a proveer
<p>* Realizar el análisis para la detección de <i>Salmonella</i> spp en muestras tomadas en canales de la especie porcina y aviar, bajo las técnicas y métodos previamente señalados.</p> <p>* La entrega de los resultados de los análisis de laboratorio deben ser enviados por medio electrónico o físico, dentro del tiempo estipulado en conjunto con el laboratorio prestador del servicio y el Invima. El costo del envío de los resultados analíticos en medio físico será asumido por el laboratorio prestador del servicio.</p>	<p>La cantidad de muestras estimadas para análisis son 2.120 unidades, divididas así:</p> <p>1.100 en porcinos</p> <p>1.020 en aves</p>

INFORMACIÓN DE INTERÉS GENERAL

Especificaciones técnicas para el servicio de análisis de muestras tomadas en canales de la especie porcina y aviar en plantas de beneficio animal, para la detección de <i>Salmonella</i> spp. Periodo 2018	Cantidad de muestras a analizar o de insumo a proveer
Frasco agua peptonada tamponada estéril con 25 ml (<i>Salmonella</i> spp), pre-enfriada. * Realizar envío de este producto al almacén general del Invima ubicado en la ciudad de Bogotá D.C.	1.100 unidades
Template plantilla plástica marco 10X10 CM2 estéril. Cajas X100 unidades * Realizar envío de este producto al almacén general del Invima ubicado en la ciudad de Bogotá D.C.	12 cajas
Esponja C/PALO Spongesicle 10 ml, Buffer Neutralizante 5BG. Cajas X100 unidades * Realizar envío de este producto al almacén general del Invima ubicado en la ciudad de Bogotá D.C.	12 cajas
Bolsa estéril grande para enjuague de canales y piezas de pollo. Dimensiones de 25 cm hasta 50 cm. Con capacidad de 2720 ml a 3500 ml. Paquetes de 250 unidades * Realizar envío de este producto al almacén general del Invima ubicado en la ciudad de Bogotá D.C.	5 cajas
Frasco con 400 ml de agua peptonada tamponada estéril para (<i>Salmonella</i> spp). Caja por 35 unidades * Realizar envío de este producto al almacén general del Invima ubicado en la ciudad de Bogotá D.C.	30 cajas
Bolsas plásticas transparentes, polietileno de alta densidad, 40 x 48 cm 20 Micras. Paquetes por 100 unidades * Realizar envío de este producto al almacén general del Invima ubicado en la ciudad de Bogotá D.C.	2.200 paquetes
Guantes quirúrgicos estériles / Par empaque individual. * Realizar envío de este producto al almacén general del Invima ubicado en la ciudad de Bogotá D.C.	2.200 pares
Cinta de seguridad con códigos-Etiqueta transfer en rollos de 55 metros, ancho 5 cm pre-cortes de 23 cm de color rojo. * Realizar envío de este producto al almacén general del Invima ubicado en la ciudad de Bogotá D.C.	Rollo por 40 unidades

En caso de requerir información adicional, por favor comunicarse a la Oficina de Laboratorio y Control de Calidad, con Camila Andrea Suárez al PBX 2948700 Ext. 3631 o con Luz Norela González a la línea telefónica (1) 3151970.