

Sociedad de Asesoramiento Técnico S.A.C.

JR. ALMIRANTE GUISSE N° 2580 LIMA - LIMA - LINCE - TELÉFONO: 206-9280 E-mail: satperu@satperu.com ; tecnica@satperu.com www.satperu.com

LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR EL ORGANISMO DE ACREDITACIÓN INACAL - DA **CON REGISTRO N° LE-009**





INFORME DE ENSAYO Nº DT-02355-06-2025

PRODUCTO Mermelada de albaricoque

SOLICITADO POR Wenam E.I.R.L

DIRECCIÓN Alameda Don Augusto Mza. J-1 Lote.2J Urb. Lod Huertos de Villa, Chorrillos - Lima - Lima

FECHA DE RECEPCIÓN 2025-04-15 FECHA DE ANÁLISIS 2025-04-15 FECHA DE INFORME 2025-05-05 SOLICITUD Nº SDT-04066-2025

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA : Marca: "Queen"

Lote: 171196 FP: 28/03/2027

ESTADO / CONDICIÓN Producto denso / Refrigerado

PRESENTACIÓN Bolsa de polietileno transparente sellada, con sticker.

CANTIDAD DE MUESTRA 600 aramos

Ninguna (A solicitud del cliente) CANTIDAD DE MUESTRA DIRIMENTE

Análisis microbiológico

Servicio	Vía / Resultado
Aerobios Mesófilos Numeración (Recuento Standar en placa). (ufc/g)	<10Est
Salmonella Detección (/25g)	Ausencia
Hongos: Levaduras Numeración (ufc/g)	<10
Hongos: Mohos Numeración (ufc/g)	<10

Análisis fisicoquímico

Servicio	Vía / Resultado
Arsénico	< 0,10; Límite de cuantificación = 0,10 mg/Kg
Cadmio	< 0,10; Límite de cuantificación = 0,10 mg/Kg
Mercurio	< 0,10; Límite de cuantificación = 0,10 mg/Kg
Plomo	< 0,10; Límite de cuantificación = 0,10 mg/Kg
рН	3,1 (T=20°C)
Sólidos solubles (% S.S.)	67,5

MÉTODOS

Aerobios Mesófilos Numeración (Recuento Standar en placa).

Salmonella Detección

ICMSF (1983) Vol. 1, 2da. Ed. Pag. 120-124, Met. 1 (Traducción: versión original 1978). Reimpresión 2000 en Castellano (Ed. Acribia) Enumeración de Microorganismos Aerobios Mesófilos - Métodos de Recuentos en Placa. Método I, Recuento Estándar en Placa, Recuento en Placa por Siembra en todo medio o Recuento en Placa de Microorganismos Aerobios. ICMSF (1983) Microorganismos de los Alimentos. Su significado y métodos de enumeración. Páa, 169-178, ítems I. II y III, 2da, Ed. Reimpresion 2000. Salmonellas.

Hongos: Levaduras Numeración

IC.MSF (1983) Microorganismos de los Alimentos. Su significado y metodos de enumeracion. Pag. 184-1/8, Items I, II y III. 2da. Ed. Reimpresion 2000. Salmonellas. Alslamiento de Salmonellas. Exploración Bioquímica para la identificación de Salmonellas, pruebas serológicas para la identificación de Salmonellas, letms I, II y III.
 ICMSF (1983) Vol. 1, 2da. Edición, Pag. 166-167. (Traducción versión original 1978). Reimpresión 2000 en Castellano (Ed. Acribia) Recuento de mohos y levaduras, Método de Recuento de levaduras y mohos por siembra en placa en todo el medio.
 ICMSF (1983) Vol. 1, 2da. Edición Pag. 166-167 (Traducción versión original 1978). Reimpresión 2000 en Castellano (Ed. Acribia) Recuento de mohos y levaduras, Método de Recuento de levaduras y mohos por siembra en placa en todo el medio.
 NOM 117-SSA1 (1994) Item 7.1.1 y 9. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, hierro, zinc y mercurio en alimentos, agua

Hongos: Mohos Numeración

Arsénico

potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica NOM 117-SSA1 (1994) Item 7.1.1 y 9. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, hierro, zinc y mercurio en alimentos, agua purificada por espectrometría de absorción atómica NOM 117-SSA1 (1994) Item 7.1.1 y 9. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, hierro, zinc y mercurio en alimentos, agua NOM 117-SSA1 (1994) Item 7.1.1 y 9. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, hierro, zinc y mercurio en alimentos, agua

Mercurio

potable v aqua purificada por espectrometría de absorción atómica

Plomo

NOM 117-SSA1 (1994) Item 7.1.1 y 9. Método de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, hierro, zinc y mercurio en alimentos, agua potable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica
 AOAC 981.12, 22nd. Ed. (2023), Plo f Acidified Foods
 AOAC 932.12, 22nd. Ed. (2023). Solids (soluble) in Fruit and Fruit Products. Refractometer Method

Solidos solubles

Notas

Temperatura de recepción de la muestra: 3,9°C
Fecha de inicio de análisis: 2025-04-16
Fecha de inicio de análisis: 2025-04-16
Fecha de término de análisis: 2025-05-05
-Informe de ensayo emitido en base a resultados obtenidos en nuestro laboratorio. Válido únicamente para la muestra proporcionada. Queda absolutamente prohibida toda reproducción parcial del presente informe sin la autorización escrita de SAT S.A.C. Este documento es válido solo en original

QUIM. CLOTILDE HUAPAYA HERREROS JEFE DIVISIÓN TÉCNICA C.Q.P.Nº 296



Firmado digitalmente por: Quim. Maria Clotilde Huapaya Herrerros Fecha:07/05/2025 16:26