

# 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-02355-36-2025**

**PRODUCTO** Cremfrut de frutos rojos

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: 170635 FV: 18/08/2025

ESTADO / CONDICIÓN Producto denso / Refrigerado

PRESENTACIÓN Bolsa de polietileno transparente sellada, con sticker.

CANTIDAD DE MUESTRA 600 aramos

CANTIDAD DE MUESTRA DIRIMENTE Ninguna (A solicitud del cliente)

#### 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
Bacillus cereus Numeración (ufc/g))	<100

#### 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	3,7 (T=20°C)
Sólidos solubles (% S.S.)	54,0

#### **MÉTODOS**

erobios Mesófilos Numeración (Recuento Standar en placa).

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

Salmonella Detección

Hongos: Levaduras Numeración

Mesonios - Metodos de Recuentos en Placa. Metodo I, Recuento Estandar 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. Pág.169-178, ítems I, II y III. 2da. Ed. Reimpresion 2000. Salmonellas. Aistamiento de Salmonellas. Exploración Bioquímica para la identificación de Salmonellas, pruebas serológicas para la identificación de Salmonellas, flems 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.

Hongos: Mohos Numeración

Bacillus cereus Numeración

Recuento de levaduras y mohas por siembra en placa en todo el medio.

ICMSF (1983) Vol. 1, 2da. Educion Pag. 186-187 (Iraducción versión original 1978). Reimpresión 2000 en Castellano (Ed. Acribia) // AOAC 980.31, 22nd. Ed. 2023, Item F. Recuento de Presuntivos B. Cereus // Bacillus Cereus in Foods. Enumeration and Confirmation 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

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 por espectrometría de absorción atómica

NOM 117-SSA1 (1974) filem 7.1.1 y 9. Metodo de prueba para la determinación de cadmio, arsénico, plomo, estaño, cobre, nierro, zinc y mercurio en alimentos, agua portable y agua purificada por espectrometría de absorción atómica NOM 117-SSA1 (1994) filem 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 (NOM 117-SSA1 (1994) filem 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 Mercurio

AOAC 981.12, 22nd, Ed. (2023), pH of Acidified Foods

Solidos solubles AOAC 932.12, 22nd. Ed. (2023). Solids (soluble) in Fruit and Fruit Products. Refractometer Method

## Notas

Cadmio

Temperatura de recepción de la muestra: 3,9°C

Fecha de inicio de análisis: 2025-04-16
Fecha de inicio 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 SATS.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