

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-02355-16-2025

PRODUCTO Fruttifill de maracuyá 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: 171242 FV: 01/10/2025

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)	<3
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	3,05 (T=20°C)
Sólidos solubles (% S.S.)	48,0

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. Pág. 169-178, ítems I. II y III, 2da, Ed. Reimpresion 2000. Salmonellas.
- 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: Levaduras Numeración
- 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 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), pH of Acidified Foods Plomo
- : 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 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 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