

# INFORME DE REVISIÓN TÉCNICA

## LABORATORIO DE MASA

Informe No.:	51297	Fecha de Revisión:	2024-12-04
Propietario:	PROCESADORA AGROINDUSTRIAL MIS FRUTALES	Técnico de Mantenimiento:	Ing. Patricio Llerena
Dirección:	SAN LUIS / CHIMBORAZO Y GARCÍA MORENO, RIOBAMBA, CHIMBORAZO		

### 1. Datos

Equipo:	Balanza Digital	Código empresa:	*****
Marca:	JADEVER	Rango:	(0 a 3000) g
Modelo:	JWL-3K	División de escala:	0.1 g
Serie:	200725122S3348	Ubicación:	*****

### 2. Condiciones Ambientales

Temperatura Inicial:	23.2 °C	Humedad Relativa Inicial:	49.7 %HR
Temperatura Final:	23.1 °C	Humedad Relativa Final:	49.1 %HR

### 3. Antecedente

La entidad privada contrata el servicio y solicita la revisión técnica del equipo, con el fin de obtener el actual estado del equipo.

### 4. Descripción de Actividades realizadas

A continuación, se detallan los diversos trabajos realizados en el equipo.

#### 1er Nivel:

- Verificación del estado físico del equipo. (PASS)
- Verificación de la Pantalla del Equipo. (PASS)
- Verificación del encendido del equipo. (PASS)
- Verificación del cable de poder. (FAIL)

**Resultados 1er Nivel:** En esta etapa se realiza la inspección superficial del equipo, y se puede evidenciar que el equipo funciona correctamente.

#### 2do Nivel:

- Verificación del pesaje del equipo. (PASS)
- Revisión interna del equipo. (PASS)

**Resultados 2do Nivel:** El equipo no presenta problemas en las medidas de pesaje. y su funcionamiento es correcto.



INFORME DE REVISIÓN TÉCNICA	Código:	51297
	Edición:	01
	Fecha Emisión:	2024-12-04

Produced by: Patricio Llerena – Technician of Maintenance  
Approved by: Ing. Mateo Bórquez – Head of Maintenance

## 5. Conclusiones

- a) EL cable de poder se encuentra dañado, por lo demás el equipo funciona correctamente.

## 6. Recomendaciones

- a) Realizar el cambio del cable de poder y hacer una limpieza periódica del equipo para prolongar la vida útil del equipo

## 7. Anexo fotográfico



**Figura 1: Revisión interna del equipo**



**Figura 1: Equipo en buen estado**

  
Ing. Patricio Llerena  
TÉCNICO DE MANTENIMIENTO

**INNOVATEC**  
Industrial Solutions

  
Ing. Mateo Bórquez  
JEFE DE MANTENIMIENTO

INFORME DE REVISIÓN TÉCNICA	Código:	51297
	Edición:	01
	Fecha Emisión:	2024-12-04

Produced by: Ing. Patricio Llerena – Technician of Maintenance  
Approved by: Ing. Mateo Bórquez – Head of Maintenance