

NO VALIDO

INFORME DE REVISIÓN TÉCNICA

LABORATORIO DE VARIABLES ELÉCTRICAS

Informe No.:	63505	Fecha de Revisión:	2026-01-27
Propietario:	INTRANFORMAN S.A.	Técnico de Mantenimiento:	Tec. Mauricio Landívar
Dirección:	Pajaro Azul Mz. B3 Sl. 2		

1. Datos

Equipo:	INSULATION TESTER	Código empresa:	*****
Marca:	WESHINE	Rango:	*****
Modelo:	VS-3127	División de escala:	*****
Serie:	35030088	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)
- Encendido del equipo. (PASS)

Resultados 1er Nivel: En esta etapa se realiza la inspección superficial por lo que el equipo se encuentra en buenas condiciones. Además de que enciende sin ningún problema.

2do Nivel:

- Verificación de mediciones. (PASS)
- Verificación del estado del cable. (PASS).

Resultados 2do Nivel: El equipo enciende pero al momento de realizar alguna prueba de aislamiento no marca ningún valor, se mide con el multímetro y no marca cambio en los diferentes voltajes del equipo. Se verifica el estado del cable que permite la prueba de aislamiento y se tiene que en los extremos no presenta continuidad, por ende, en algún lugar no permite el paso de voltaje del equipo.

INFORME DE REVISIÓN TÉCNICA	Código:	63505
	Edición:	01
	Fecha Emisión:	2026-01-27



Produced by: Mauricio Landívar – Technician of Maintenance
Approved by: Ing. Mateo Bórquez – Head of Maintenance

NO VALIDO

5. Conclusiones

- a) El equipo funciona pero su cable tiene una falla interna.
- b) No puede realizarse ninguna prueba de aislamiento hasta cambiar el cable de salida.

6. Recomendaciones

- a) Cambiar de cable de salida.

PENDIENTE

PAGO



INFORME DE REVISIÓN TÉCNICA	Código:	63505
	Edición:	01
	Fecha Emisión:	2026-01-27

Produced by: Mauricio Landívar – Technician of Maintenance
 Approved by: Ing. Mateo Bórquez – Head of Maintenance

NO VALIDO

7. Anexo fotográfico



Figura 1: Equipo.



Figura 2: Cable con falla.



Figura 3: Vista de la punta del cable con falla.

Mauricio Landívar
TÉCNICO DE MANTENIMIENTO

INNOVATEC
Industrial Solutions

Ing. Mateo Bórquez
JEFE DE MANTENIMIENTO

INFORME DE REVISIÓN
TÉCNICA

Código:	63505
Edición:	01
Fecha Emisión:	2026-01-27

Produced by: Mauricio Landívar – Technician of Maintenance
Approved by: Ing. Mateo Bórquez – Head of Maintenance