INFORME DE MANTENIMIENTO

Número de Reg:
IM-468-2021



INSTRUMENTO	NEVERA
FABRICANTE	IMBERA
MODELO	VR17 D BMAE FRX DIS
NUMERO DE SERIE	884170180004
CODIGO INTERNO	EQ-065
EMPRESA	Servicio Nacional de Aprendizaje Sena Regional Cauca
RESPONSABLE	Juan David Rojas
TELEFONO	322 446 85 45
EMAIL	jdrojas@sena.edu.co
DEPENDENCIA	Laboratorio de Análisis Ambientales Sede Popayán
FECHA	28 de Julio de 2021

FIRMAS AUTORIZADAS

Realizado por:
Enrique Gonzalez
Especialista de servicio

SMART SOLUTIONS
Servicio Técnico

Este informe expresa fielmente el resultado de las mediciones realizadas. No podra ser reproducido total o parcialmente, excepto cuando se hayan obtenido previamente permiso por escrito del laboratorio que lo emite.
Los resultados contenidos en el presente informe se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. Smart Solutions Corp SAS no se hace responsable de los perjuicios que pueda derivarse del uso inadecuado de los equipos intervenidos.

INFORME DE MANTENIMIENTO

1. PRUEBAS INICIALES

1.1 VOLTAJE:

RED ELECTRICA VAC:	F-N= 120,2	F-T=121,1	N-T= 1,11	
ADAPTADOR Vdc:	DC: N/A		AC: N/A	
VENTILADOR	Medición y pruebas			
SENSOR DE TEMPERATURA:	Responde a los cambios			
CONTROL DE TEMPERATURA:	Dentro de tolerancias			
INTERLOCKS	Revisión y limpieza			
INTERRUPTOR DE SEGURIDAD:	Pruebas de funcionamiento			
UNIDAD DE REFRIGERACIÓN:	Prubas de funcionamieto y limpieza			

1.2 ENCERRAMIENTO: OK √ FISURADO: N/A FUGA: N/A

1.3 AUTOCOMPROBACIÓN: **Observación:**

ENCENDIDO	√
NAVEGACIÓN MENÚ	√
MEDICIÓN	√
GANANCIAS	√

2. REPUESTA A LA MEDICIÓN

Equipo patrón °C	Lecturas Iniciales °C	Error °C	Equipo patrón °C	Lecturas Finales °C	Error °C
2,5	4,0	-1,50	**2,5**	4,0	-1,50

Observaciones:

* Se realiza limpieza de los componentes del hardware
* Se realiza inspección de sistema electrico.
* Se realiza inspección de unidad de refrigeración.
* Se realiza verificación con termómetro certificado de acuerdo a procedimiento interno de fábrica.

* El equipo se encuentra midiendo dentro de las especificaciones de fábrica.