INFORME DE MANTENIMIENTO

Número de Reg:
IM-491-2021



INSTRUMENTO	pH metro
FABRICANTE	Hach
MODELO	Sension + pH 31
NUMERO DE SERIE	709030
CODIGO INTERNO	EQ-055
MODELO SENSOR PH	5010T
NUMERO DE SERIE	18275-003
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	27 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= 121,1 F-T=121,3 N-T= 0,491

ADAPTADOR Vdc: DC: 12,23 AC:

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

1.3 AUTOCOMPROBACIÓN: **Observación:**

ENCENDIDO √

NAVEGACIÓN MENÚ √

MEDICIÓN √

GANANCIAS √

2. REPUESTA A LA MEDICIÓN

Buffer de pH

Estandar	Valor Estandar pH	Antes de Ajuste pH	Error pH	Después de Ajuste pH	Error pH
pH4	4,01	4,05	0,04	4,00	-0,014
pH7	7,01	7,08	0,07	7,01	0,001
pH10	10,01	10,47	0,46	10,04	0,033