

# INFORME DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO BÁSICO

## DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO

Informe No.:	43832	Fecha de Mantenimiento:	2024-03-20
Propietario:	CONSTRUCCIONES Y PRESTACIONES PETROLERAS S.A. CPP	Técnico de Mantenimiento:	Jonathan Fonseca
Dirección:	LA CORUÑA N28-14 Y MANUEL ITURREY, QUITO, PICHINCHA		

### 1. Datos

Equipo:	Doppler Fetal	Código empresa:	*****
Marca:	Vcomin Technology	Rango:	*****
Modelo:	FD-200C+	División de escala:	*****
Serie:	F200CP17019022	Ubicación:	Dispensario Médico

### 2. Condiciones Ambientales

Temperatura:	(21 ± 10) °C	Humedad Relativa:	(50 ± 15) %HR
--------------	--------------	-------------------	---------------

### 3. Antecedente

La entidad contrata el servicio de Mantenimiento Preventivo Básico del equipo, a fin de mantener la vida útil y funcionamiento óptimo.

### 4. Descripción de Actividades Realizadas

La ejecución de este mantenimiento se realiza por escalones:

#### 4.1. Primer Escalón:

- Verificación del estado físico del equipo. (PASS)
- Verificación del encendido del equipo. (PASS)

##### Detalles:

En esta etapa se identifica que el equipo enciende y funciona correctamente, no se encuentran residuos biológicos en el equipo, se encuentra bajo contenido de polvo externa e internamente por el uso normal y continuo del equipo. Se realiza limpieza profunda de todas las piezas.

#### 4.2. Segundo Escalón:

- Apertura y desmontaje de piezas intercambiables. (PASS)

##### Detalles:

INFORME DE MANTENIMIENTO	Código: <b>43832</b>
	Edición: <b>01</b>
	Fecha Emisión: <b>2024-03-20</b>

Produced by: Jonathan Fonseca – Maintenance

Technician

Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager

5. Se determina que el equipo no presenta más novedades y funciona correctamente.

## 6. Conclusiones

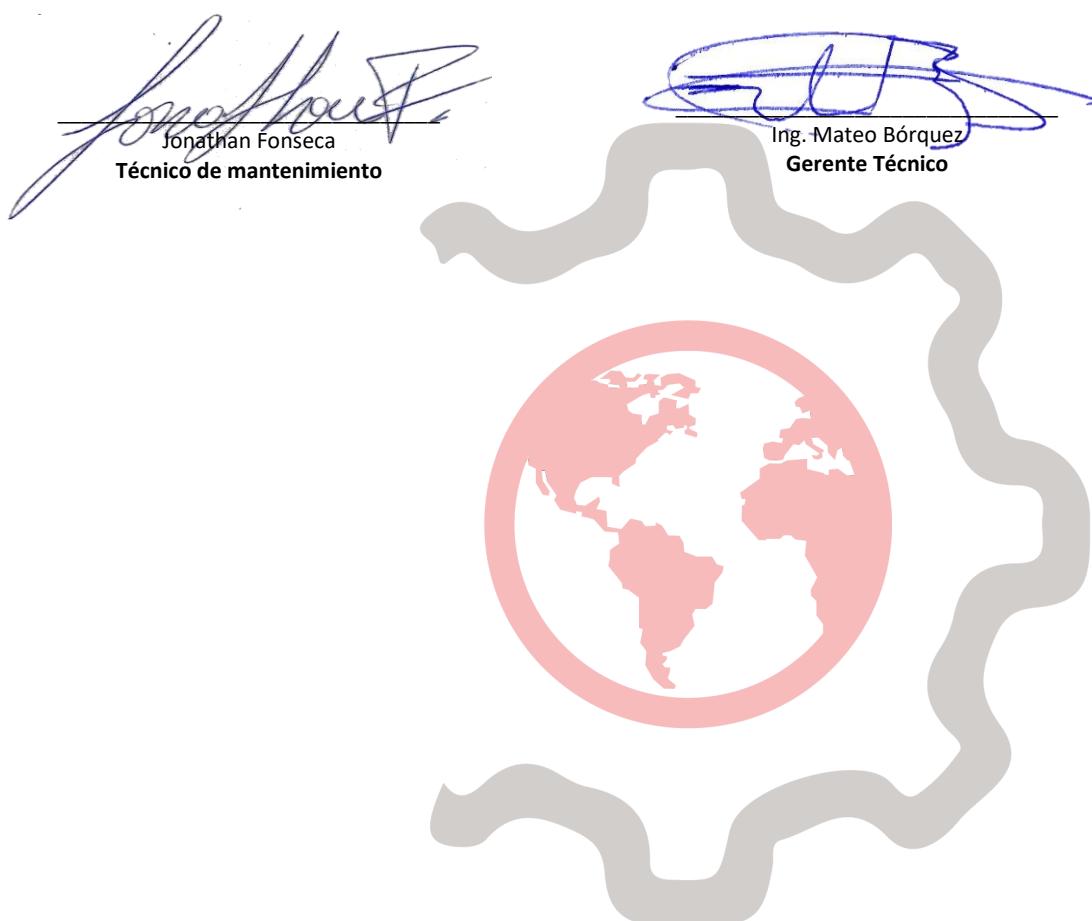
- 5.1. El mantenimiento preventivo fue llevado con éxito, garantizando la vida útil del equipo bajo condiciones normales de uso.

## 7. Recomendaciones

- 6.1. Se debería limpiar con un trapo y/o toalla de papel ligeramente húmeda para evitar acumulación excesiva de polvos sobre el equipo.

## 8. Aprobación

A continuación, se detalla los datos de las personas involucradas en la ejecución de este servicio:



Jonathan Fonseca  
Técnico de mantenimiento

Ing. Mateo Bórquez  
Gerente Técnico

<b>INFORME DE MANTENIMIENTO</b>	Código: <b>43832</b>
	Edición: <b>01</b>
	Fecha Emisión: <b>2024-03-20</b>

Produced by: Jonathan Fonseca – Maintenance  
Technician  
Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager

## 9. Anexo Fotográfico



**Figura 1.** Vista General del Equipo.



**Figura 2.** Pruebas de Funcionamiento.

<b>INFORME DE MANTENIMIENTO</b>	<b>Código:</b> <b>43832</b>
	<b>Edición:</b> <b>01</b>
	<b>Fecha Emisión:</b> <b>2024-03-20</b>

Produced by: Jonathan Fonseca – Maintenance  
Technician  
Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager