

INFORME DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO BÁSICO

DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO

| | | | |
|--------------|-----------------------------------------------------|---------------------------|------------------|
| Informe No.: | 46300 | Fecha de Mantenimiento: | 2024-06-20 |
| 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: | Nebulizador | Código empresa: | ***** |
| Marca: | American Baxter Corp | Rango: | ***** |
| Modelo: | AlphaNeb Plus | División de escala: | ***** |
| Serie: | 083383 | Ubicación: | ***** |

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:

4.1.1. Verificación del estado físico del equipo. (PASS)

4.1.2. Verificación del encendido del equipo. (PASS)

Detalles:

En esta etapa se identifica que el equipo enciende y funciona correctamente, se encuentran residuos biológicos dentro de las piezas intercambiables, esto por el uso normal y continuo del equipo. Se realiza limpieza profunda de todas las piezas.

4.2. Segundo Escalón:

4.2.1. Apertura y desmontaje de piezas intercambiables. (PASS)

Detalles:

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

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| INFORME DE MANTENIMIENTO | Código: 46300 |
| | Edición: 01 |
| | Fecha Emisión: 2024-06-21 |

Produced by:  Fonseca – Maintenance Technician
Approved by:  Páez, Eng. – Technical Manager

5. Conclusiones

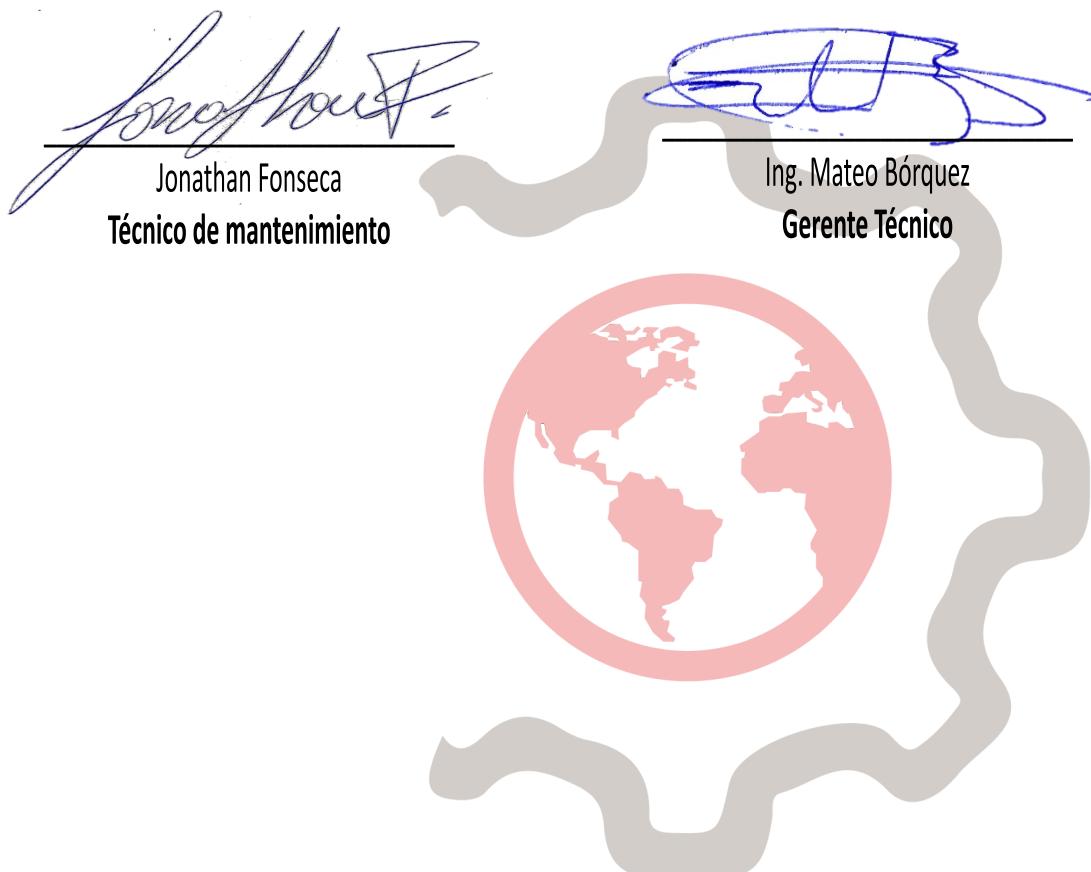
- 5.1. El mantenimiento preventivo fue llevado con éxito, garantizando la vida útil del equipo bajo condiciones normales de uso.

6. Recomendaciones

- 6.1. Se debería limpiar con un trapo y/o toalla de papel ligeramente húmeda para evitar acumulación excesiva de polvos sobre los componentes y la base.
- 6.2. El equipo debe estar conectado a una fuente de energía regulada para evitar que las variaciones de voltaje puedan afectar a los componentes.

7. Aprobación

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



| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| INFORME DE MANTENIMIENTO | Código: 46300 |
| | Edición: 01 |
| | Fecha Emisión: 2024-06-21 |

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

8. Anexo Fotográfico

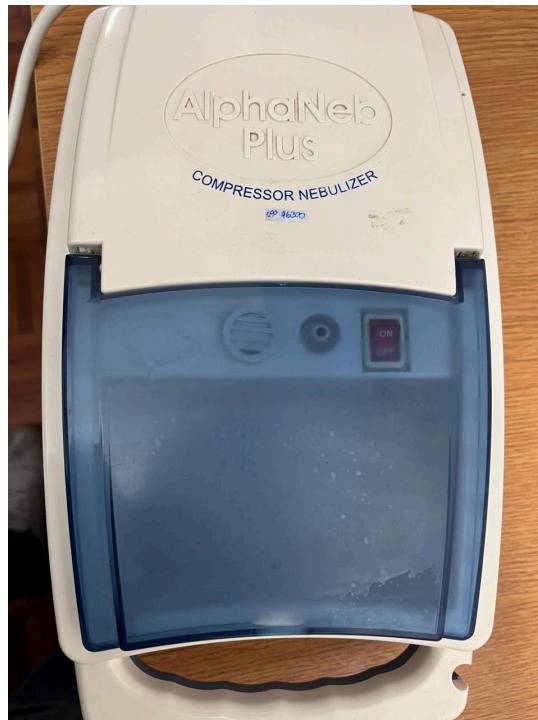


Figura 1. Vista General del Equipo.



Figura 2. Componentes Internos del Equipo.

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| INFORME DE MANTENIMIENTO | Código: 46300 Edición: 01 Fecha Emisión: 2024-06-21 |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|

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