

# INFORME DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO BÁSICO

## DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO

<b>Informe No.:</b>	67346.1	<b>Fecha de Mantenimiento:</b>	2026-03-24
<b>Propietario:</b>	CENTRO DE DIALISIS CONTIGO S.A. DIALICON	<b>Técnico de Mantenimiento:</b>	Jonathan Fonseca
<b>Dirección:</b>	SOLANDA / AV. TENIENTE HUGO ORTIZ OE2-445 Y QUIMIAG, QUITO (PICHINCHA)		

### 1. Datos

<b>Equipo:</b>	Vacuómetro	<b>Código empresa:</b>	*****
<b>Marca:</b>	Gemmy Industrial Corp.	<b>Rango:</b>	(0 a -30) inHg
<b>Modelo:</b>	SU-770	<b>División de escala:</b>	1 inHg
<b>Serie:</b>	912864	<b>Ubicación:</b>	*****

### 2. Condiciones Ambientales

<b>Temperatura:</b>	(21 ± 10) °C	<b>Humedad Relativa:</b>	(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 y sus componentes (PASS).
- 4.1.2. Verificación del encendido del equipo y apagado del equipo, luces indicadoras (PASS).
- 4.1.3. Verificación de Cables y/o Cargador (PASS).

#### Detalles:

En esta etapa se pudo identificar que el equipo funciona correctamente, se encuentra polvo y partículas en el Vaso de la Bomba, de igual manera se pudo evidenciar la presencia de residuos biológicos en el filtro del Vaso. Se procede a realizar una limpieza profunda de todas las piezas y partes que componen el equipo.

#### 4.2. Segundo Escalón:

- 4.2.1. Verificación de componentes internos y del manómetro del equipo (PASS).

INFORME DE MANTENIMIENTO	<b>Código:</b> 67346.1	 Produced by: inseca – Maintenance Technician Approved by: juez, Eng. – Technical Manager
	<b>Edición:</b> 01	
	<b>Fecha Emisión:</b> 2026-03-24	



**Detalles:**

Se determina que todos los componentes internos y externos de la bomba se encuentran en buen estado, de igual manera se comprobó que el manómetro funciona correctamente.

**5. Conclusiones**

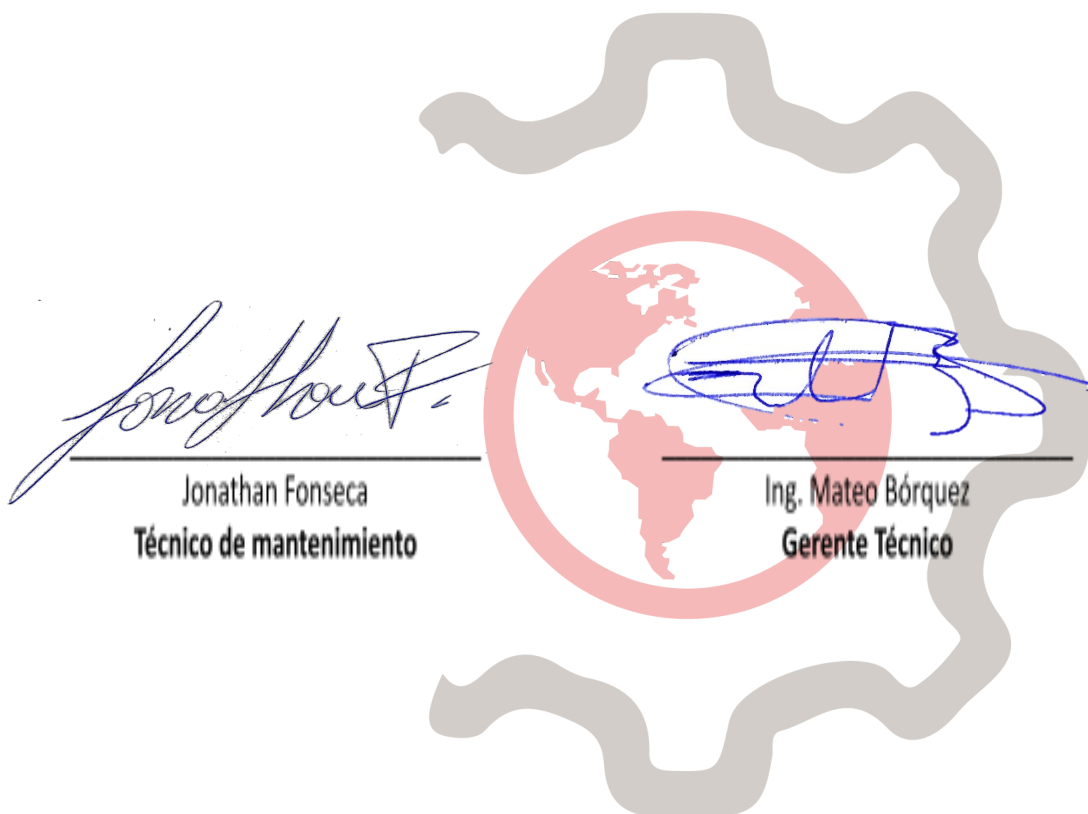
- 5.1. El equipo presentaba poca cantidad de impurezas.
- 5.2. El mantenimiento preventivo fue llevado con éxito, garantizando la vida útil del equipo bajo condiciones normales de uso.

**6. Recomendaciones**

6.1. Se debería limpiar de forma periódica el equipo con una toalla humedecida levemente con alcohol con el fin de evitar acumulación de polvo e impurezas.

**7. 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

INFORME DE MANTENIMIENTO	Código: 67346.1
	Edición: 01
	Fecha Emisión: 2026-03-24

**8. Anexo Fotográfico**



5

<b>INFORME DE MANTENIMIENTO</b>	<b>Código:</b> 67346.1
	<b>Edición:</b> 01
	<b>Fecha Emisión:</b> 2026-03-24

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