

# INFORME DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO BÁSICO

## DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO

<b>Informe No.:</b>	60200	<b>Fecha de Revisión:</b>	2025-08-21
<b>Propietario:</b>	CORPORACIÓN AIDA MONTOYA E HIJAS CIA. LTDA.	<b>Técnico de Mantenimiento:</b>	Jonathan Fonseca
<b>Dirección:</b>	LA UNIÓN N5-79 Y GEOVANNY CALLES		

### 1. Datos

<b>Equipo:</b>	GLUCÓMETRO	<b>Código empresa:</b>	*****
<b>Marca:</b>	ACCU-CHEK	<b>Rango:</b>	10 mg/dL – 600 mg/dL; 0,6 mmol/L – 33,3 mmol/L
<b>Modelo:</b>	GU	<b>División de escala:</b>	1 mg/dL
<b>Serie:</b>	GU00788398	<b>Ubicación:</b>	Laboratorio

### Condiciones Ambientales

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

### 2. Antecedente

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

### 3. 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).
- 4.1.3. Verificación del estado de botones (PASS).
- 4.1.4. Verificación del estado del Lancero (PASS).

#### Detalles:

En esta etapa se identifica que el equipo funciona correctamente, se encuentran residuos de biológicos y polvo en el equipo, esto por el uso normal y continuo. Se realiza una limpieza profunda de todas las piezas y partes.

INFORME DE MANTENIMIENTO	<b>Código:</b>	60200
	<b>Edición:</b>	01
	<b>Fecha Emisión:</b>	2025-08-21

Produced by:  
Approved by:



Llerena – Maintenance Technician  
uez, Eng. – Technical Manager

#### 4.2. Segundo Escalón:

4.2.1. Verificación de lectura del equipo (PASS).

##### Detalles:

Se determina que el equipo refleja lecturas al colocar la cinta para muestra de sangre. Se determina que el equipo funciona correctamente y se puede utilizar sin novedades.

#### 4. Conclusiones

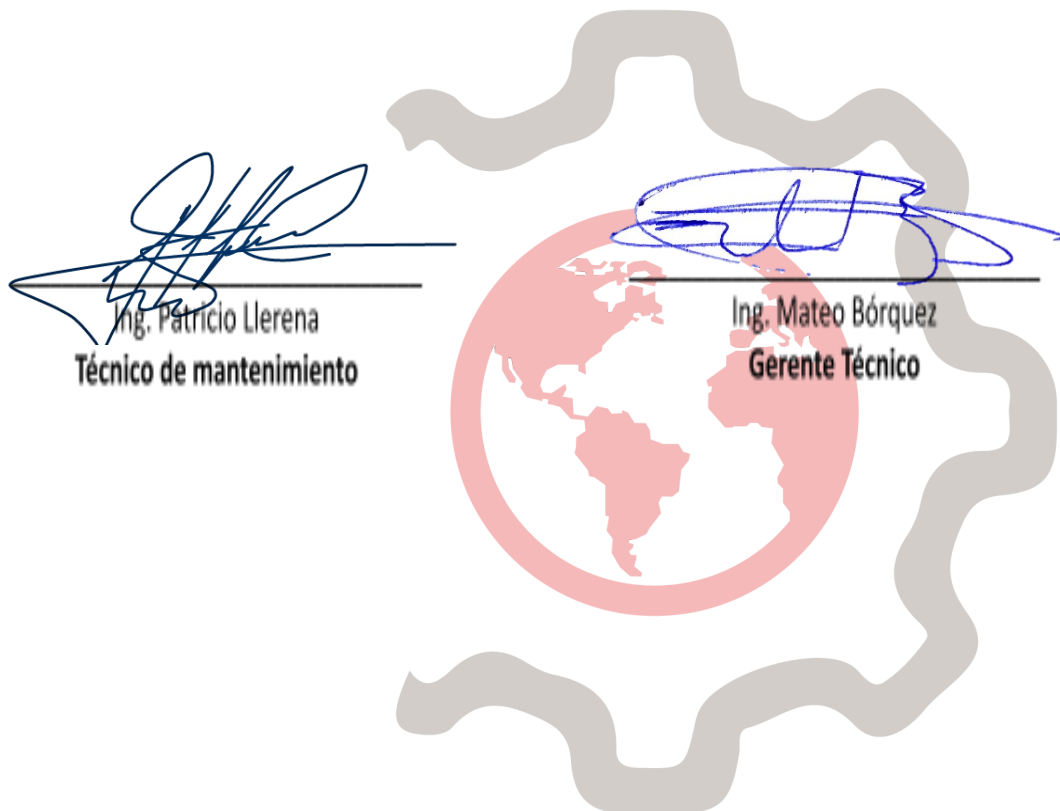
5.1. El mantenimiento preventivo fue llevado con éxito, garantizando la vida útil del equipo bajo condiciones normales de uso.

#### 5. Recomendaciones

6.1. Se debería limpiar con un trapo y/o toalla de papel ligeramente húmeda para evitar acumulación excesiva de polvos y residuos biológicos sobre los componentes.

#### 6. Aprobación

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



Ing. Patricio Llerena  
Técnico de mantenimiento

Ing. Mateo Bórquez  
Gerente Técnico

**INFORME DE  
MANTENIMIENTO**

Código: **60200**  
 Edición: **01**  
 Fecha Emisión: **2025-08-21**

Produced by: Ing. Patricio Llerena – Maintenance Technician  
 Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager

7. Anexo Fotográfico



Figura 1. Vista General del Equipo en buen estado.



Figura 2. Vista en buen estado

<div> <div>INFORME DE MANTENIMIENTO</div> </div>	<div>Código:</div> <div>60200</div>
	<div>Edición:</div> <div>01</div>
	<div>Fecha Emisión:</div> <div>2025-08-21</div>

Produced by: Ing. Patricio Llerena – Maintenance Technician  
 Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager