

INFORME DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO BÁSICO

DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO

Informe No.:	67213	Fecha de Mantenimiento:	2026-03-26
Propietario:	CONSTRUCCIONES Y PRESTACIONES PETROLERAS S.A. CPP	Técnico de Mantenimiento:	Mauricio Landívar
LA CORUÑA N28-14 Y MANUEL ITURREY, QUITO, PICHINCHA			

1. Datos

Equipo:	Telurómetro	Código empresa:	*****
Marca:	Fluke	Rango:	*****
Modelo:	1630	División de escala:	*****
Serie:	30140089-D	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 estado de encendido del equipo. (FAIL)



Detalles:

En esta etapa se identifica que el equipo funciona correctamente, se encuentra bajo contenido de polvo y residuos de materia prima. Se realiza limpieza profunda de todas las piezas. El equipo no enciende.

4.2. Segundo Escalón:

- 4.2.1. Verificación del estado de los pines de las baterías. (FAIL)

INFORME DE MANTENIMIENTO	Código:	67213
	Edición:	01
	Fecha Emisión:	2026-03-26

Produced by:  ndívar – Maintenance Technician
 Approved by:  Juez, Eng. – Technical Manager



Detalles:

Se determina que el equipo no enciende debido a que los pines de contacto con las baterías están rotos y algunas partes presentan sulfatación. Además su pantalla presenta problemas.

5. Conclusiones

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

5.2. El equipo no es apto para uso normal.

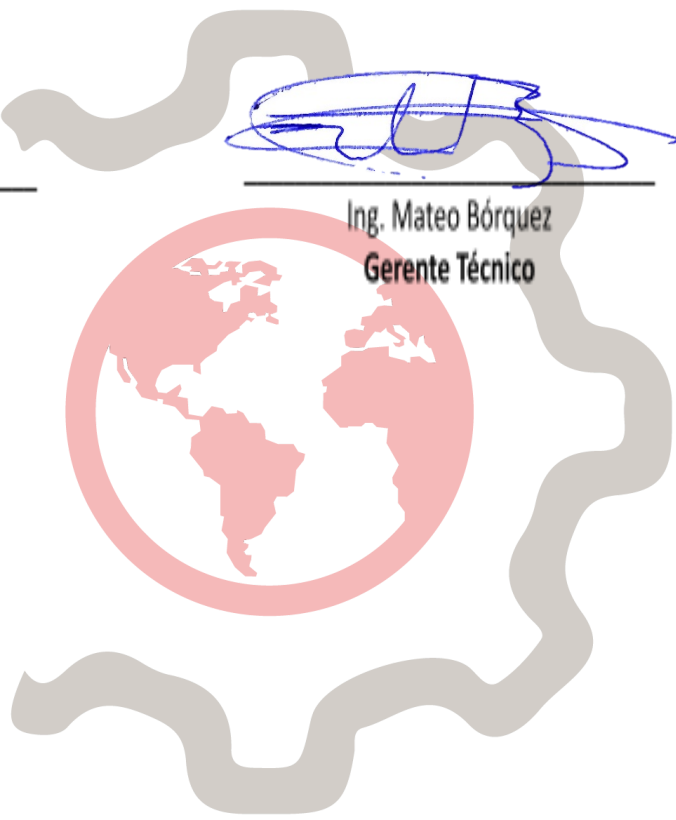
6. Recomendaciones

6.1. Se recomienda dar de baja el equipo.

7. Aprobación

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


Mauricio Landivar
Técnico de mantenimiento




Ing. Mateo Bórquez
Gerente Técnico

INFORME DE MANTENIMIENTO	Código: 67213
	Edición: 01
	Fecha Emisión: 2026-03-26

Produced by: Mauricio Landivar – Maintenance Technician
Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager

8. Anexo Fotográfico



Figura 1. Sección dañada.



Figura 2. Pantalla dañada.

INFORME DE MANTENIMIENTO	Código: 67213
	Edición: 01
	Fecha Emisión: 2026-03-26

Produced by: Mauricio Landivar – Maintenance Technician
Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager