

ESTADO

✓ Hecho

PRIORIDAD

Mediano

TIEMPO ESTIMADO

1h

TIPO DE TRABAJO

Reactivo

DESCRIPCIÓN

Inspección general. Verificación visual de Óptica. Verificación de Funcionamiento 2025

ASIGNADOS

 Manuel Meneses

CATEGORÍAS

Preventive

UBICACIÓN

BA Laboratorios

Principal: INNOVATECIS, S.A.

ACTIVO

BA-TU-03 Turbidímetro de Mesa

PROCEDIMIENTO

Analizador en Línea/Mesa

6 / 6

Campos completados

Descripción

Pasos generales

Inspección General:

- Verificar estado inicial
- Limpiar
- Verificar ajuste
- Verificar flujo de muestra nuevamente
- Comprobar estado Final

Rellenado por Manuel Meneses el 07/15/2025, 11:39 AM

## Verificación de la Calibración

Comprobación de valor de medición de Estándar de Verificación de 20NTU

Anotar valor de la Medición.:

20.0

Rellenado por Manuel Meneses el 07/15/2025, 11:40 AM

El valor se encuentra como aceptable dentro de  $\pm 10\%$  del Valor esperado según Fabricante.:

✓ Aprobado

Alerta

Falla



[camera.mp4](#)

### Notas:

Aunque el resultado de la calibración es satisfactorio; mientras que el equipo se dejó en precalentamiento para el ajuste con estándares; el equipo empezó a mostrar parpadeo en la pantalla y los leds indicadores.

Posterior a eso, el aparato mostró información aleatoria y se reiniciaba.

Luego se realizó la revisión; el equipo se reinicia y muestra datos aleatorios después de un tiempo de estar en funcionamiento debido a que la fuente de poder falla.

Se debe reemplazar la fuente de poder ya que es probable que en algún momento no va a encender.

Debido a que el equipo está descontinuado; es posible que sea necesario reparar la tarjeta en lugar de reemplazar, debido a la poca disponibilidad de piezas.

Cuando el equipo fue puesto en funcionamiento, dentro del tiempo en que se ajusto y realizó la verificación de las mediciones, el equipo no presentó el fallo otra vez y sus voltajes de entrada en PCB principal están en 4.99V y 7.89V.

Se deja el equipo en funcionamiento y se recomienda realizar la acción correctiva lo más pronto posible.

*Rellenado por Manuel Meneses el 07/15/2025, 11:40 AM*

Procedimiento completado por::

M. MENESSES

*Firmado por Manuel Meneses el 07/21/2025, 11:40 AM*

Recibido conforme por parte del Cliente::

José Parra

*Firmado por Manuel Meneses el 07/15/2025, 12:59 PM*

Fecha de Inspección::

07/15/2025

*Rellenado por Manuel Meneses el 07/15/2025, 11:40*

*AM*

📄 INFORMACIÓN DE ORDEN DE TRABAJO

Creado por: Manuel Meneses el 07/15/2025, 8:30 AM

Última actualización el 07/15/2025, 12:59 PM

Completado el 07/15/2025, 12:59 PM