ICA Instituto Colombiano Agropecuario	**REPORTE INTERNO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS**

Avenida calle 26 N° 42-42 Bogotá - Colombia
Teléfono (601) - 3906946

No. Solicitud:	**S-INST-2000347**	**No.Reporte:**	**R-INST-2000347**
Fecha solicitud:	2025-08-23	**Fecha de emisión del reporte:**	2025-08-29
Tipo de servicio realizado:	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	**Fecha del servicio:**	2025-08-23

INFORMACIÓN DEL EQUIPO

Nombre del equipo:	BALANZA	**Marca:**	DENVER INSTRUMENT
Modelo:	APX-200	**Serie:**	A24096003
Placa ICA:	603319	**Código interno:**	31-2
Laboratorio:	LASE BUCARAMANGA	**Área:**	ÁREA HUMEDA

Estado inicial del equipo:

• El equipo no logra estabilizar

Diagnóstico inicial del equipo:

El equipo requiere revisón celda principal

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se realiza las siguientes actividades en el equipo:

Inspección visual de estado físico del equipo general. Desarmado de vidrios del equipo.
Limpieza general del equipo.
Armado del equipo
Medición de voltaje del adaptador 18Vcd.
Nivelación del equipo.
• Pruebas de funcionamiento, el equipo no estabiliza requiere cambio de celda, la cual al ser el componente principal su reparación sobrepasa el valor comercial del equipo ya que el modelo es antio y obsoleto
• El equipo se da de baja y queda fuera de servicio.

MEDICIONES DEL EQUIPO

OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES

El laboratorio debe actualizar el listado maestro forma 3-192; Sin bitácora

Técnico que realizó el servicio: Wilson Galindo Vo Bo:

FINAL DE ESTE REPORTE