NIT: 800.078.000-8

INFORME DE MANTENIMIENTO
REPORTE DE SERVICIO No. 40269
ODC. 669 DE 2023
Bogotá 2024-03-16

ENTIDAD	IDEAM		
CONTACTO	Carlos Martín Velásquez Ramírez	**TELÉFONO**	352 7160 Ext. 1500
DIRECCIÓN	Calle 12 #42B-44 , Bogotá	**CARGO**	Qco.- Experto Técnico
UBICACIÓN	Laboratorio Pre Analítica Segundo Piso		

DATOS DEL EQUIPO

EQUIPO	Bureta Digital	**MARCA**	Metrohm
MODELO	20 mL	**SERIE**	11274041
INVENTARIO	07100200340005913	**TIPO DE SERVICIO**	Preventivo

ESTADO EQUIPO ANTES DEL SERVICIO

OK **ENCENDIDO** OK **ESTADO FÍSICO** OK **FUNCIONAMIENTO**

ACCESORIOS: Titulador.

OBSERVACIONES EQUIPO ANTES DEL SERVICIO

Se realiza inspección visual, el equipo no presenta fisuras, el equipo se encuentra sucio, su vidrio se encuentra sucio y manchado, sus piezas móviles se encuentran en buen estado, su pistón se encuentra sucio.

GENERALIDADES SERVICIO

Verificación del estado físico del equipo y pruebas iniciales de funcionamiento.
Desensamble del equipo.
Limpieza general interna y externa.
Revisión de la válvula de aspiración, tubo de aspiración cánula junta y tornillo de aireación.
Limpieza y revisión del sistema electrónico.
Ensamble del equipo
Verificación y ajuste de funcionamiento de acuerdo a tolerancias ISO 8655-3.

Garantía en meses **1**

Patrón utilizado: Balanza Electrónica RADWAG Serie 332226/11 , Metodo: Comparación directa

OBSERVACIONES DESPUÉS DEL SERVICIO

Se realiza mantenimiento preventivo de la bureta, se realiza limpieza interna y externa, se realiza lubricación del pistón principal, se evidencia desgaste por uso del pistón y sus empaques.

ESTADO EQUIPO DESPUÉS DEL SERVICIO

Funciona Normalmente



REPUESTOS UTLIZADOS	**Realizado por**	**Recibido por**
Ninguno.	Andres Guerrero	
	Andres Guerrero/Ing. de servicio	**Nombre**
	Próximo mantenimiento: Segun cronograma.	
cumple: OK **No cumple: NC** **No aplica: NA**	**Revisado por: Andres Guerrero**	

Cra 72A Bis No 52-28 Normandia PBX:(57-1)4161437 E-mail: ingenieriakasai@kasai.com.co