NIT: 800.078.000-8

INFORME DE MANTENIMIENTO
REPORTE DE SERVICIO No. 40300
ODC. 669 DE 2023
Bogotá 2023-12-27

ENTIDAD	IDEAM		
CONTACTO	Carlos Martín Velásquez Ramírez	**TELÉFONO**	352 7160 Ext. 1500
DIRECCIÓN	Calle 12 #42B-44 , Bogotá	**CARGO**	Qco.- Experto Técnico
UBICACIÓN	Análisis de mercurio		

DATOS DEL EQUIPO

EQUIPO	Mufla	**MARCA**	Jp inglobal
MODELO	JPMN16	**SERIE**	004588073
INVENTARIO	54063	**TIPO DE SERVICIO**	Preventivo

ESTADO EQUIPO ANTES DEL SERVICIO

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

ACCESORIOS: Cable de alimentación.

OBSERVACIONES EQUIPO ANTES DEL SERVICIO

Se realiza inspección visual, el acero del equipo presenta manchas de quemaduras, presenta residuos de material particulado, los soportes de la puerta no son funcionales,presenta material particulado en motoventilador.

GENERALIDADES SERVICIO

Verificación del estado físico del equipo y pruebas iniciales de funcionamiento.
Desensamble del equipo.
Revisión de resistencia y circuito eléctrico.
Revisión de tarjeta electrónica.
Verificación del control de temperatura.
Prueba de control, respuesta y estabilidad. Limpieza externa e interna.
Ensamble del equipo.
Verificación de temperatura en un punto de trabajo, este será definido por el cliente.

Garantía en meses **1**

Patrón utilizado: Termometro Digital Fluke 54II 96260072, Metodo: Comparación directa

OBSERVACIONES DESPUÉS DEL SERVICIO

Se realiza mantenimiento preventivo al equipo, se realiza limpieza interna y externa, se retira material particulado encontrado internamente, en tarjeta de poder y moto ventiladores, se retiran manchas de quemaduras, el equipo requiere cambio de soportes laterales.

ESTADO EQUIPO DESPUÉS DEL SERVICIO

Funciona Normalmente



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

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