SYSTEM UPS S.A.S
NIT: 901126068-0

FORMATO DE SERVICIO TÉCNICO Y MANTENIMIENTO DE UPS

Código:	F-ST-02
Versión:	08 DE 2021
Rvisado:	08 DE 2021

Empresa:	Area Metropolitana Centro Occidente			Fecha:	Septiembre 30 de 2021
Dirección:	Calle 25 No. 7-48 El Lago pisos 2, 7, 10 y 14			Ciudad:	Pereira
Ubicación del Equipo:	Piso 14				
Marca:	APC	Modelo:	SUA NET	Capacidad:	3KVA
Tipo:	Torre - Online	Activo:	N.A	Serial:	N.A
Banco de Baterías Externo	SI		NO X	**Estado Inicial**	On-Line: ByPass: Off-Line: X
Reporte No.:	MTO-UPS-AMO-0321			Contrato No.:	CO1.PCCNTR.2826283

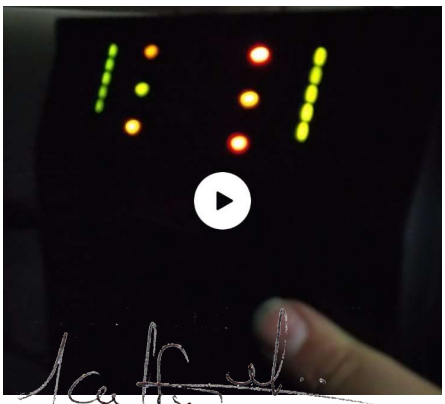
ACTIVIDADES	**BUENO**	**MALO**	**Parámetros de Entrada**	
Inspección visual del estado de la UPS	X		Voltaje	120
Verificar voltaje de alimentación y salida		X	**Fases**	
Verificar posibles señales auditivas de alarma o fallos		X	Fase - Neutro	
Realizar limpieza externa de la unidad	X		A	120
Inspección cableado eléctrico E/S de la UPS		X	B	
Revisar que la tarjeta no tenga componentes quemados	X		C	
Revisar conexión de cables internos	X		**Parámetros de Salida**	
Revisar el correcto funcionamiento de los ventiladores	X		Voltaje	0
Lubricar de Ventiladores	X		**Fases**	
Revisar que no haya corrosión en bornes de baterías		X	Fase - Neutro	
Hacer prueba de falla de energía por 10 segundos		X	A	0
Prueba operación Bypass		X	B	
Prueba con carga		X	C	

Frecuencia Hz:	60	Carga:	N.A	Amperaje:	-	F.P:	0,7
Baterías	Voltaje:	12V	Amperaje:	18AH	Cantidad de Baterías	4	

Observaciones

Se realiza mantenimiento y cambio de baterías, sin embargo, el equipo requiere de intervención técnica inmediata debido a que presenta problemas de comunicación lógica, producidos por el sobre tiempo con baterías en mal estado. También se evidencia que el bus de datos está re soldado, lo cual también puede causar problemas. Es necesario su cambio. Se recomienda mantenimiento correctivo con urgencia. Baterías suministradas Netion

Reporte Fotográfico





Técnico Responsible

Supervisor Responsible