

Preventivo SSR-UTR-Monitor (Temperatura-Gases-Boquillas-Descargas-SF6)

I-T080-K23-R02

SUBESTACION		MARCA		ORDEN PM	
CASETA		MODELO		FECHA	
		SERIE		HORA	
		No EQUIPO PM		REGISTRO	
		ID EQUIPO LOCAL		LICENCIA	

Realizado ☒ No cumple ☐ No aplica ☐ NA ó - ☐

SEGURIDAD Y SALUD

ANTES DE INICIAR ESTAS ACTIVIDADES SE VERIFICA QUE EL PERSONAL CUENTE CON SU ROPA DE TRABAJO Y EQUIPO DE SEGURIDAD CORRESPONDIENTE, CONFORME AL REGLAMENTO DE SEGURIDAD E HIGIENE TRANSMISIÓN CAPITULO 800 Y AL CCT CLAUSULAS 55 A 62.

Ropa de Trabajo	1	
Equipo de Seguridad	2	
Equipo Protección Personal	3	

PREVIO

4	Realizar el analisis de riesgo de la actividad.	
5	Registrar al personal y la actividad en el relatorio de la Subestación.	

TOMA DE LECTURAS

PARAMETRO	A	Valores Nominales	B	Valores Iniciales	C	Valores Finales	Unidades
6 Tensión de entrada A.C.							V
7 Tensión de entrada C.D.							V
8 Tensión de salida C.D.							V

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

9	Verificar existencia del proyecto ultima versión.	Fecha Ultimo Respaldo	A		B	
10	Apagar y limpiar el equipo.					
11	Revisión de etiquetado y verificar que este correcto con los diagramas de conexión.					
12	Verifique que el equipo este aterrizado en el chasis.					
13	Si es necesario, limpiar conexiones de F.O.					
14	Si es necesario, reapretar conexiones.					
15	Si es necesario, ajustar o cambiar fuente de alimentación.					
16	Si es necesario, ajustar o cambiar malos conectores.					
17	Realizar limpieza del filtro de aire.					
18	Verificar ventiladores, en caso de vibración o ruido anormal realizar el remplazo.					
19	Sustituir batería cada 4 años. Pasar el Equipo en "LOCAL"	Año cambio Batería	A		B	

VERIFICACION DE OPERACIÓN

20	Encender el equipo.	
21	Conectarse a equipo y comprobar funcionamiento sin errores.	
22	Si es necesario restablecer errores y buscar causa.	
23	Verificar que el proyecto este corriendo correctamente.	
24	Verificar fecha y hora correctos.	
25	Conmutar fuentes y verificar operación.	
26	Verificar niveles de voltaje.	
27	Verificar la comunicación hacia consolas y servidor SCADA.	
28	Colocar equipo en modo local.	
29	Forzar entradas digitales.	
30	Forzar entradas analógicas.	
31	Colocar equipo en modo remoto.	

NORMALIZACION DE EQUIPO

32	Verificar equipo en modo de control remoto.	
33	Verificar comunicación hacia servidor SCADA y consolas.	

34 EQUIPO DE PRUEBA UTILIZADO

EQUIPO	Marca	N° de Serie	Código

35 VERIFICACION Y VALIDACIÓN

Condiciones normales		Falla parcial		Fuera de Servicio	
----------------------	--	---------------	--	-------------------	--

36 AMBIENTAL

Se generó Residuos de manejo Especial o Peligroso SI ____ NO ____

En caso de repuesta Afirmativa a Generación de Residuos de manejo Especial o Peligroso

37	Coloque en contenedor o Bolsa etiquetada conforme al Procedimiento P-T080-D04	
38	Disponga en Almacén Temporal.	

OBSERVACIONES GENERALES

39	Informar a los Centros de Control que se concluyo el mantenimiento preventivo del equipo en la Subestación.	
40	Registrar la conclusión de la actividad en el relatorio de la Subestación.	

En caso de existir anomalías u observaciones, adjuntar en formato anexo I-T080-K00-R01.

¿Existe anexo de observaciones? SI ____ NO ____

Firma y RPE del trabajador
quien ejecutó el mantenimiento

Firma y RPE del trabajador
quien supervisó el mantenimiento