

## Preventivo Lan Switch

I-T080-K30-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 análisis 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 entrada C.D.							V

## MANTENIMIENTO PREVENTIVO

9	Apagar y limpiar lan switch.	
10	Revisión de etiquetado y verificar que este correcto con los diagramas de conexión.	
11	Si es necesario, reapretar conexiones.	
12	Si es necesario, limpiar conexiones de Fibra Óptica.	
13	Si es necesario, ajustar o cambiar malos conectores.	
14	Verificar ventiladores, en caso de vibración o ruido anormal realizar el remplazo.	

## VERIFICACION DE OPERACIÓN

15	Encender el equipo.	
16	Verificar actividad en puertos.	
17	Verificar la redundancia de comunicación.	
18	Verificar la operación de la alarma de anomalía.	
19	Verificar mediante el comando trace el acceso a la Red de Datos Interna de la Instalación.	
20	Verificar mediante el comando trace el acceso a la Red de Datos Externa de la Instalación.	
21	Verificar el acceso como red Virtual.	

## 22 EQUIPO DE PRUEBA UTILIZADO

EQUIPO	Marca	N° de Serie	Código

## 23 VERIFICACION Y VALIDACIÓN

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

## 24 AMBIENTAL

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

## En caso de respuesta Afirmativa a Generación de Residuos de manejo Especial o Peligroso

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

## OBSERVACIONES GENERALES

27	Informar a los Centros de Control que se concluyo el mantenimiento preventivo del equipo en la Subestación.	
28	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 ☐Nombre, Firma y RPE del trabajador  
quien ejecutó el mantenimientoNombre, Firma y RPE del trabajador  
quien supervisó el mantenimiento