PLANILLA DE MANTENIMIENTO PLANTA ELECTRICA

EDIFICIO GOBERNACION DEL TOLIMA DIRECCION CRA 3 CALLES 10A Y 11 CIUDAD IBAGUE

EQUIPO PLANTA ELECTRICA VOLVO 500KVA TIPO AUTOMATICA TRANFERENCIA AÑO 2024

	ACTIVIDADES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
M	1 INSPECCION Y LIMPIEZA RECINTO PLANTA												
E	2 VERIFICAR NIVEL DE ACEITE MOTOR												
N	3 LIMPIEZA CONTROL TRANSFERENCIA												
S	4 REVISION SECUENCIA CONTROL TRANSFERENCIA												
U	5 INSPECCION CONTROL ELECTRÓNICO												
A	6 LIMPIEZA Y REVISION SENSOR RPM GENERADOR												
L	7 REVISIÓN DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE												
	8 REVISIÓN SENSOR DE LLENADO COMBUSTIBLE												
	9 REVISIÓN FUNCIONAMIENTO MANÓMETRO PRESIÓN ACEITE												
	10 LIMPIEZA FILTRO DE AIRE												
	11 AJUSTE RELÉS DE TIEMPO												
	12 REVISION NIVEL AGUA DEL RADIADOR												
	13 PRUEBA VOLTAJE Y CARGA BATERIA												
	14 REVISION ALTERNADOR												
B	15 PRUEBA CARGADOR ESTATICO DE BATERIA												
I	16 REPOSICIÓN AGUA Y ACIDO BATERIA												
M	17 REVISION TENSION DE CORREAS VENTILADOR												
E	18 PRUEBA PLANTA A PLENA CARGA Y SIN CORRIENTE EXTERNA												
N	19 AJUSTAR BORNES MOTOR DE ARRANQUE												
S	20 AJUSTAR BORNES DE BATERIA												
U	21 PRUEBA BOBINA INYECTOR ACPM												
A	22 APRETAR MANGUERAS SUMINISTRO ACPM												
L	23 APRETAR ABRAZADERAS MANGUERAS RADIADOR												
	24 REVISION Y PRUEBA SENSOR DE TEMPERATURA												
	25 REVISION BOTONES CONMUTABLES TRANSFERENCIA												
T	26 REVISION DE CONTACTOS Y CONTACTORES TRANSFERENCIA												
R	27 PRUEBA Y AJUSTE RELÉ INVERSION DE FASE Y FALLO DE FASE												
I	28 LIMPIEZA DE CABLES ACOMETIDA SUB-ESTACION												
M	29 REVISION BLOQUEO MECÁNICOS DE CONTACTORES												
E	30 AJUSTE TORNILLERIA PRENSACABLES Y TERMINALES												
S	31 CAMBIO BOMBILLOS PILOTO RED- PLANTA												
T	32 AJUSTE CONEXIONES ACOMETIDA PLANTA												
R	33 VERIFICAR ROTULOS DE SEGURIDAD, COMPLETAR												
A	34 VERIFICAR Y CORREGIR ESCAPES DE GASES SILENCIADOR												
L	35 VERIFICAR TEMPLETES SUPERIORES TUBO DE ESCAPE.												
	36 VERIFICAR CORROSION TUBO ESCAPE, PINTAR SI ES NECESAR.												
S	37 DRENAR TANQUES DE RESERVA ACPM, RETIRAR AGUA												
E	38 VERIFICAR FUNCIONAMIENTOVALVULAS ADMISION Y ESCAPE												
M	39 CAMBIO ACEITE MOTOR, FILTROS DE ACEITE Y ACPM												
E	40 CAMBIO REFRIGERANTE RADIADOR												
S	41 CAMBIO CAUCHOS SOPORTES DEL MOTOR												
T	42 APRETAR TORNILLERIA GENERAL												
R	43 CAMBIAR TERMINALES EN CONTROL Y TRANSFERENCIA												
A	44 CAMBIAR TEMPORIZADORES DEFECTUOSOS												
L	45 REEMPLAZAR CABLES CON CALENTAMIENTO PREVIO												
	46 REEMPLAZAR MANGUERA DE NIVEL DE COMBUSTIBLE												
A	47 CAMBIO EMPAQUETADURA BLOQUE VALVULAS												
N	48 DESCARBONAR Y AJUSTAR VALVULAS												
U	49 CAMBIO CORREAS ALTERNADOR Y VENTILADOR												
A	50 CAMBIO CONTACTOS CONTACTORES RED Y PLANTA												
L	51 CAMBIO MANGUERAS DEL INYECTOR												
	52 LIMPIEZA Y CALIBRADO INYECTOR DE COMBUSTIBLE												
	53 CAMBIAR BATERIA												

OBSERVACIONES: Se hace reposicion de ACPM 06/12/2025 en los tanques de reserva