



CABINA ACPM
 CUARTO GASOL
 ABIERTO GAS
 OTRO GAS

INSPECCION
 MANTENIMIENTO
 ARTIFICIO
 SERVICIO
 MONTAJE
 ENTREGA
 EMERGENCIA

CIUDAD: Bogotá
 VISITA TÉCNICA SEN-F 07
 VERSIÓN 08
 SOPORTE TÉCNICO
 FECHA: 07/08/2022
 N° 144931

CLIENTE: MIS elemento pH DR. Al el dorado N° 69-76
 SERVICIO SOLICITADO POR: Alexander Santos
 CARGO: Coordinador de mto ENAL: NA TELCEL: NA
 MARCA MOTOR: Ducan MARCA GEN: stamford MARCA PLANTA: Humbuso
 MOD. MOTOR: DP158LCS MOD. GEN: HCS549C1 MOD. PLANTA: flow 460 TG 5000 60Hz
 SN MOTOR: D15-00607516514 SN GEN: X1A11342614 SN PLANTA: 151004676
 CPL: NA TPO BATERIA: 30H 1250 2 KW: 9.5 Kw VPE: NA
 TW ARRANQUES: 375 HORAS MOTOR: 5056 HORAS CONTROL: NA TPO CONTROL: OSE 8610
 TÉCNICO A CARGO: América Prodi - Kevin Moya PROMOTION ID: 1102205

I MOTIVO DE VISITA: Mantenimiento preventivo Gen N°4

II. ESTADO INICIAL

Medida	Medida
1. Motor	2. Generador
a. Nivel aceite b. Estado bobinado c. Nivel agua radiador d. Agua ventilador e. Nivel aceite f. Nivel agua batería g. Densidad acido 1220 a 1290 h. Voltaje batería > 12.6 V i. Capacidad batería > 12 a 24 y < 14.4 a 28.8 Ah j. Corriente bobinado k. Estado del hilo del eje l. Estado de mariposas m. Estado precalentador 120V a 120V-1	a. Estado de aceite b. Fugas c. Estado bobinado / term d. Estado capacidad bobina e. Forma de trabajo f. Estado generador g. Agua ventilador h. Conexiones de potencia i. Conexiones bobinado motor j. Objeto extraños en el interior k. Placa rectificadora generador l. Estado de control m. Estado control carga

III. TRABAJO REALIZADO: se realiza revisión general de grupo electrógeno, se verifica nivel y estado de fluidos, radiador, bobinas, correas, racores, funciona- miento de cargador y precalentador, ajuste de conexiones de control y potencia, ajuste de bobinados, se realiza limpieza general del equipo.

IV. CONDICIONES FINALES DE ENTREGA

Medida	Medida
1. Motor	4. Generador
a. Carga voltaje batería < 12.6 Vdc b. Presión aceite > 14 PSI c. Temperatura agua < 210° F d. Voltaje alternador > 13.6 V y < 14.4 a 28.5 vdc e. Frecuencia (Hz) f. Temperatura aceite < 240° F g. Temperatura caso cocoo h. Indicador nivel aceite < 21 HD i. Oscilación generador FLC j. Voltaje entrada	a. Voltaje b. Corriente en amperios c. Frecuencia de 50 a 60.5 Hz d. Factor potencia de 0.9 a 1 e. KVA/hora / hora f. Señalar todo anormal

V. RECOMENDACIONES: se reduce velocidad en verano y el equipo opere dentro de parámetros equios en modo automático * se requiere recolección de muestras contaminantes equios monitoreado.

NOTA: ES RESPONSABILIDAD DEL CLIENTE LA CALIDAD DEL COMBUSTIBLE SUMINISTRADO AL GRUPO ELECTROGENO

HORA SALIDA TÉCNICO / CLIENTE: 7:50 10/08/22
 HORA LLEGADA TÉCNICO / CLIENTE: 11:00 10/08/22
 HORA ATENCIÓN CLIENTE: 10:00 10/08/22
 HORA SALIDA CLIENTE: 11:00 10/08/22
 CALIFICACION CLIENTE: 10
 Desempeño / cumplimiento: 10
 Seguridad y salud: 10
 Uso correcto protección: 10

FIRMA TÉCNICO: A. Prodi
 FIRMA JEFE TÉCNICO: [Signature]
 FIRMA CLIENTE: Alexander Santos