de los Andes

CABINA ☐ ACPM ☑ INSPECCIÓN ☐
CUARTO ☑ GASOL ☐ MANTENIMIENTO ☑
ABIERTO ☐ GAS ☐ ARTMO ☐
OTRO ☐ BAT ☐ SERVICIO ☐
MONTAJE ☐
ENTREGA ☐
EMERGENCIA ☐

CIUDAD: Bogota D.C
FECHA: 08 | 09 | 2022

VISITA TECNICA SFN-F 07
VERSIÓN 08
SOPORTE TECNICO

Nº 146874

CLIENTE: Edificio Elemento PH Gra 7 — OH: [illegible]
SERVICIO SOLICITADO POR: Alexander Santos
CARGO: Mantenedor mtto — EMAIL: — TEL/CEL:
MARCA MOTOR: Doosan — MARCA GEN: Stamford — MARCA PLANTA: Himoinsa
MOD. MOTOR: DP158LCS — MOD. GEN: HC274C1 — MOD. PLANTA: HDW-460T6 3EPCO
SIN MOTOR: D415-00207516615 — SIN GEN: XM4H341609 — SIN PLANTA: 45004695
OH: No Info — TIPO BATERIA: 3EH1250 (2) — KW: 455.2 Kw — SPEC: No Info
No. ARRANQUES: 268 — HORAS MOTOR: 83.39 — HORAS CONTROL: No Info. — TIPO CONTROL: DSE7320
TECNICO(S) A CARGO: Angie Martinez - Kevin Moya Cultro — PROMOTION ID: 1131038

I. MOTIVO DE VISITA: Mantenimiento Preventivo

II. ESTADO INICIAL

				Medida
1. Motor				
a. Nivel aceite	✓			[illegible]
b. Estado radiador	✓			
c. Nivel agua radiador	✓			
d. Aspas ventilador	✓			
e. Bornes baterías	✓			
f. Nivel agua baterías	✓			
g. Densidad electrolito 1220 a 1280	✓			
h. Voltaje baterías > 12 ó 24	✓			
i. Cargador funciona > 12 ó 24 y < 14.4 ó 28.8 Vdc	✓			
j. Cortes terminales	✓			
k. Estado del filtro del aire	✓			
l. Estado de mangueras	✓			
m. Estado precalentador	✓			

				Medida
n. Estado de radiador	✓			
o. Fugas		✓		
p. Estado combustible / nivel	✓			
q. Estado / capacidad tanque	✓			[illegible]
r. Forma de tanque	✓			[illegible]
2. Generador				
a. Estado generador	✓			
b. Aspas ventilador	✓			
c. Conexiones de potencia	✓			
d. Conexiones cableado control	✓			
e. Objetos extraños en el interior	✓			
f. Puerta modificación gobierno	✓			
g. Estado de control	✓			
h. Estado cuarto / cabina	✓			

III. TRABAJO REALIZADO

- Se verifican niveles de fluidos aceite, refrigerante y acpm, se verifica estado de mangueras, panel radiador, correas y precalentador. Se ajustan conexiones de control, se inspecciona abrazaderas y bornes de baterías. Se realiza limpieza general a equipo y filtros del aire.

IV. CONDICIONES FINALES DE ENTREGA

				Medida
1. Motor				
a. Caída voltaje batería < 2 ó 0.8 Vdc	✓			[illegible]
b. Presión aceite > 14 PSI	✓			[illegible]
c. Temperatura agua < 210° F	✓			[illegible]
d. Voltaje alternador > 12 ó 24 y < 14.4 ó 28.8 Vdc	✓			[illegible]
e. Instrumento tablero	✓			
f. Temperatura aceite < 240° F		✓		No
g. Temperatura gases escape		✓		[illegible]
h. Indicador restricción aire < 21 H2O	✓			[illegible]
i. Desactivar gobernador FCE	✓			
j. Ruidos extraños	✓			
2. Simule Fallas				
a. Alta temperatura motor	N/A			
b. Sobre revoluciones	N/A			
c. Baja presión aceite motor	N/A			
d. Bajo nivel refrigerante radiador	N/A			
3. Pruebas				
a. En vacío	✓			[illegible]
b. Con cargas	✓			[illegible]

				Medida
4. Generador				
a. Voltaje	Fases			[illegible]
b. Corriente en amperios	Fases			[illegible]
c. Chequeo arrg. volt.	✓			
d. Posición interruptor planta (breaker)	✓			
e. Posición switch cargador (breaker)	✓			
f. Posición switch control secundario	✓			
g. Frecuencia de 59.5 a 60.5 Hz	✓			60 Hz
h. Factor potencia de 0.8 a 1	✓			[illegible]
i. KWatios / hora				[illegible]
j. Simular falla energía normal				Monitorea

V. RECOMENDACIONES

- Pendiente recoger repuestos contaminados.
- Equipo queda en automático y listo para operar.

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

HORA SALIDA TÉCNICO / SQUITEL	a.m.	p.m.	DIA	MES	AÑO	HORA ATENCIÓN CLIENTE	a.m.	p.m.	DIA	MES	AÑO
			09	09	2022				09	09	2022
HORA LLEGADA CLIENTE	a.m.	p.m.	DIA	MES	AÑO	HORA SALIDA CLIENTE	a.m.	p.m.	DIA	MES	AÑO
	07	5:14	09	09	2022		07	5:14	09	09	2022

CALIFICACIÓN CLIENTE
Servicio / cumplimiento: [illegible]
Orden y aseo sitio: [illegible]
Uso elementos protección: [illegible]

FIRMA TÉCNICO — FIRMA JEFE TÉCNICO — FIRMA CLIENTE