H. Petersen CAT

MANTENIMIENTO MENSUAL DE QUIPOS

N° 0024958

Cliente: Congreso Nacional - Estacionamiento

Responsable: — Fecha: 6/11/2021

Modelo del Grupo: 110KVA RESA N° de Serie: A1904106

Horas de Grupo: 40.0hrs

CONTROLES CON MOTOR PARADO

1	SISTEMA DE COMBUSTIBLE	X
	Chequeo del nivel de tanque de combustible	✓
	Drenar combustible del tanque	N/A
	Chequeo de cañerías y tuberías de combustible	✓
	Drenar trampa de agua (si tiene)	N/A

2	SISTEMA DE AIRE Y VENTILACIÓN	X
	Limpiar filtro de aire	✓
	Controlar estado de limpieza del radiador	✓

3	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	X
	Verificación de cantidad de refrigerantes	✓
	Chequear tensión de correas	✓
	Chequeo de mangueras de agua, pérdidas	✓
	Pérdidas del radiador	✓

4	SISTEMA DE LUBRICACIÓN	X
	Verificación de nivel de aceite lubricante	✓

5	SISTEMAS DE ARRANQUE	X
	Revisión de calentador de camisas	✓
	Revisión del cargador de baterías	✓
	Nivel de voltaje de baterías	✓
	Nivel de electrolito en baterías	N/A
	Limpieza sección superior de baterías	✓
	Verificar estado de bornes del motor de arranque	✓
	Estado de fusibles de protección	✓

6	GENERALES	X
	Chequeo de protectores en mal estado	✓
	Apariencia general	✓
	Limpieza del generador	✓
	Controles visual de fijación y posicionamiento	✓
	Control de cables sueltos, flojos, pelados, quemados	✓
	Chequeo de terminales flojos o sueltos	✓

CONTROLES CON MOTOR EN MARCHA

PARÁMETRO	VALORES
Temperatura	
Presión	
Alternador	
Hora de inicio	40.0hrs

Tensión de Ande (V.)	398/229V
Tensión de generador (V.)	
Frecuencia: (Hz)	
Intensidad de corriente: (A)	
Ruidos anormales	U.

Ajustes de tiempos de llave de transferencia	
TEMPORIZADOR	VALORES
Arranque	
Transferencia	
Retransferencia	
Enfriamiento	

Pérdidas de aceite, ninguna:	
Pérdidas de refrigerantes, ninguna:	

OBSERVACIONES: Voltaje de batería 9.7VDC
Nivel de combustible 0 %
Fecha de batería Julio 2019
obs: El equipo esta inoperativo y no cuenta con combustible

FIRMA: Gustavo Díaz FIRMA: Maldonado de Dagnac

TÉCNICO: RESPONSABLE: Victoria Maldonado de Dagnac

ORIGINAL: (BLANCO) CLIENTE / DUPLICADO: (AMARILLO) ARCHIVO TRIPLICADO: (VERDE) CONTABILIDAD
IT - Yegros 1512 ... Valenzuela - Cel. (0991) 890 354 ... 3 - Del 024.501 al 026.000 - 17/11/2020

H. Petersen CAT

MANTENIMIENTO MENSUAL DE QUIPOS

Nº 0024960

Cliente: Congreso Nacional GEN 1

Responsable: — Fecha: 6/1/21

Modelo del Grupo: 3412 900kWA N° de Serie: AFR 00278

Horas de Grupo: 492 hs

CONTROLES CON MOTOR PARADO

1	SISTEMA DE COMBUSTIBLE	X
	Chequeo del nivel de tanque de combustible	✓
	Drenar combustible del tanque	N/A
	Chequeo de cañerias y tuberías de combustible	✓
	Drenar trampa de agua (si tiene)	N/A

2	SISTEMA DE AIRE Y VENTILACIÓN	X
	Limpiar filtro de aire	✓
	Controlar estado de limpieza del radiador	✓

3	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	X
	Verificación de cantidad de refrigerantes	✓
	Chequear tensión de correas	✓
	Chequeo de mangueras de agua, pérdidas	✓
	Pérdidas del radiador	✓

4	SISTEMA DE LUBRICACIÓN	X
	Verificación de nivel de aceite lubricante	✓

5	SISTEMAS DE ARRANQUE	X
	Revisión de calentador de camisas	✓
	Revisión del cargador de baterías	✓
	Nivel de voltaje de baterías	✓
	Nivel de electrolito en baterías	N/A
	Limpieza sección superior de baterías	✓
	Verificar estado de bornes del motor de arranque	✓
	Estado de fusibles de protección	✓

6	GENERALES	X
	Chequeo de protectores en mal estado	✓
	Apariencia general	✓
	Limpieza del generador	✓
	Controles visual de fijación y posicionamiento	✓
	Control de cables sueltos, flojos, pelados, quemados	✓
	Chequeo de terminales flojos o sueltos	✓

CONTROLES CON MOTOR EN MARCHA

PARÁMETRO	VALORES
Temperatura	50°C
Presión	5401KPA
Alternador	27VDC
Hora de inicio	492 HS

Tensión de Ande (V.)	400/230V
Tensión de generador (V.)	399/230V
Frecuencia: (Hz)	51 HZ
Intensidad de corriente: (A)	—
Ruidos anormales	Ninguna

Ajustes de tiempos de llave de transferencia	
TEMPORIZADOR	VALORES
Arranque	
Transferencia	
Retransferencia	
Enfriamiento	

Pérdidas de aceite, ninguna:	
Pérdidas de refrigerantes, ninguna:	

OBSERVACIONES: Fecha de bateria noviembre 2017
Nivel de combustible 56%
Voltaje de bateria 26VDC
Obs: Se recomienda cambio de bateria

FIRMA: Gustavo Diaz

TÉCNICO:

FIRMA:

RESPONSABLE: Viviana Maldonado de Dogure

ORIGINAL: (BLANCO) CLIENTE / (DUPLICADO) (AMARILLO) ARCHIVO
TRIPLICADO: (VERDE) CONTABILIDAD
VISC f. - Yegros 1512 - ...nas Valentinas - Cel (0991) 890 354
30 Bloc. x 3 - Del 024.501 al 026.000 - 17/11/2020