TECNIMOTORS
Power System

Informe de Servicio

Nr OT	401	**Fecha Informe**	04/11/2026
Cliente	Apm Terminals		
Modelo	Volvo Twd 1645 GE	**Componentes**	Genset
Atención	Luis socorro	**Serie**	-
Serie Componente	-	**Teléfono**	11 3072 1134
Equipo nº / Nombre de la embarcación	M2	**Horas componente**	1200
Trabajo	Mantenimiento preventivo	**Fecha intervención**	04/11/2026
Informe nº	2		

Solicitud del cliente

- Inspección visual del equipo
- Revisión de estado de software y códigos de fallas
- Provisión y reemplazo de aceite de motor
- Provisión y reemplazo de filtros de aceite
- Revisión de nivel de refrigerante y calidad de mezcla de anticongelante
- Inspección de correas de mandos, tensionador y poleas
- Provisión y reemplazo de filtro y prefiltros de combustible
- Inspección visual de filtro de aire
- Regulación de válvulas
- Confección de informe de servicio
- Analisis de muestra de combustible
- Analisis de muestra de refrigerante
- Analisis de muestra de aceite de motor
- Recomendaciones

Comentarios del proceso de reparación

Se inspecciona el motor visualmente, se chequean el estado de correas, poleas y tensores, el cuál se encuentran en estado óptimo. Se procede a realizar cambio de aceite, filtros de aceite baypass de aceite, filtros de combustible. También se toman muestras de aceite para posterior análisis.
Se procede a colocar la puesta a punto y a regular válvulas e inyectores a corde especificaciones del manual de fabricante.
Se procede a realizar puesta en marcha y control de software y posibles códigos de error. Puesta en marcha sin novedades.

Recomendaciones

Se recomienda seguir con el plan de mantenimiento del equipo.

Soporte de imágenes

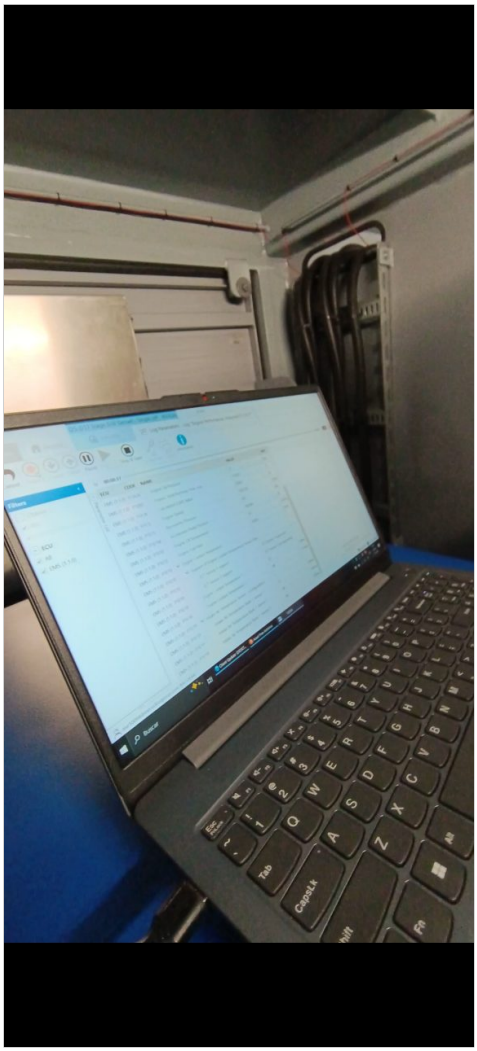
Imagen 1



Imagen 2


ETW ENERGIETECHNIK GMBH
M2
Principal [1/27]
Potencia ac
kW
RPM
1805
Load 9 %
Frec gen 59.9 Hz
FactorPotenc.74
P-Oil 6.96 bar
T-Coolant 49 °C
KeySwitch 28.3 V
DEFLowLevel####
DEFTnkLevel#### %
TotalFuelUsed 34305.0 L
En marcha /IntsAbier /NoHorario 0
AUT
Start
Stop
Menu
Enter
IntGe
ListaAlarm
Eventos
Mode

Imagen 3



Mano de obra

TECNICOS	ID MANO DE OBRA	HORA DE COMIENZO	HORA DE TERMINO
Juan Manuel Pugliese	Trabajo	07:00	18:30
Salvador Espinoza	Trabajo	07:00	18:30

Kilometraje

TECNICOS	FECHA	ID VEHICULO	KILOMETROS
Juan Manuel Pugliese	04/11/2026	AE549MY	80
Salvador Espinoza	04/11/2026	AE549MY	80

Técnicos intervinientes	Confeccionó	Revisor
Juan Manuel Pugliese, Salvador Espinoza	Salvador Espinoza	Ariel Sánchez