TECNIMOTORS
Power System

Informe de Servicio

Nr OT	401	**Fecha Informe**	04/11/2026
Cliente	APM terminals		
Modelo	Volvo TWD 1645GE	**Componentes**	Genset
Atención	Luis Socorro	**Serie**	--
Serie Componente	--	**Teléfono**	1130721134
Equipo nº / Nombre de la embarcación	M1	**Horas componente**	1200
Trabajo	Mantenimiento Preventivo	**Fecha intervención**	04/11/2026
Informe nº	1		

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.

Soporte de imágenes

Imagen 1



Imagen 2



Mano de obra

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

Kilometraje

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

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