

Nr OT	-348	Fecha Informe	01/09/2026
Cliente	APM - Terminal 4		
Modelo	Volvo	Componentes	Motor
Atención	-Luis Socorro	Serie	-2016183751
Serie Componente	2016183751	Teléfono	-1130721134
Equipo nº / Nombre de la embarcación	Equipo N°1	Horas componente	436
Trabajo	Service 150hs.	Fecha intervención	01/09/2026
Informe nº	2		

Solicitud del cliente

El cliente solicita asistencia tecnica para realizar el service de 150hs a su equipo.

En el service de 150hs se incluyen los siguientes tips:

Inspeccion visual del equipo

Revisión de estado de software y códigos de falla

Provisión y reemplazo de aceite de motor

Provisión y reemplazo de filtros de aceite

Revisión de nivel de refrigerante y calidad de mezcla anticongelante.

Inspección de correas de mando, tensionador y poleas

Provisión y reemplazo de filtro y pre filtros de combustible

Inspección visual de filtro de aire

Confección de informe de servicio

Recomendaciones.

Comentarios del proceso de reparación

Se comienza el servicio realizando un análisis visual general del equipo, sin notar anomalías en el mismo.

Luego se procede por realizar la extracción del aceite de motor, continuando por realizar el reemplazo de los filtros de aceite y luego por el filtro y pre-filtro de combustible.

Una vez realizado el reemplazo de todos los filtros antes nombrados, se procede a la carga del aceite del motor (aceite 15w40) provisto por el cliente.

Una vez finalizada la carga de aceite en el equipo, se procede a la puesta en marcha para verificar fugas u anomalías, sin notar ningún tipo de fuga y un funcionamiento correcto del equipo trabajando con una carga del 10%.

Con el equipo en marcha se realiza un análisis de ruidos en busca de anomalías, sin notar ruidos anormales durante el tiempo de funcionamiento del equipo.

Recomendaciones

Si bien el primer service se recomendó que fuera realizado a las 150 hs de uso, por cuestiones de programación de servicio, disponibilidad de todos los repuestos necesarios y por necesidad de utilización de la máquina al momento de realizar el primer servicio, el motor contaba con 426 horas de funcionamiento. Se recomienda que el próximo mantenimiento con reemplazo de aceite y filtros se realice a las 1000 hs de uso.

Soporte de imágenes

Imagen 1



Prueba del equipo una vez finalizado el servicio.

Imagen 2



Imagen 3



Mano de obra

TECNICOS	ID MANO DE OBRA	HORA DE COMIENZO	HORA DE TERMINO
Juan Manuel Pugliese	Viaje	07:00	08:30
Rubén Sanchiz	Viaje	07:00	08:30
Juan Manuel Pugliese	Trabajo	08:30	18:30
Ruben Sanchiz	Trabajo	08:30	18:30

Kilometraje

TECNICOS	FECHA	ID VEHICULO	KILOMETROS
Juan Manuel Pugliese	01/09/2026	AE549MZ	80
Rubén Sanchiz	01/09/2026	AE549MZ	80

Técnicos intervinientes	Confeccionó	Revisor
Juan Manuel Pugliese, Rubén Sanchiz	Juan Manuel Pugliese	Ariel Sánchez