

Nr OT	332	Fecha Informe	17/07/2026
Cliente	La Piamontesa		
Modelo	C32	Componentes	Motor
Atención	Andres Sensini	Serie	PRH00373
Serie Componente	PRH00373	Teléfono	3562569336
Equipo nº / Nombre de la embarcación	1	Horas componente	1988
Trabajo	Mantenimiento Preventivo	Fecha intervención	17/07/2026
Informe nº	1		

Solicitud del cliente

Inspeccion visual del equipo
 Inspeccion lineas de aceite
 Inspeccion lineas de aire
 Inspeccion lineas de refrigeracion
 Inspeccion lineas de combustible
 Inspeccion lineas electricas
 Toma muestra de aceite
 Toma muestra de refrigerante
 Toma muestra de combustible
 Limpiar respiradero de carter
 Inspeccionar baterias
 Limpieza de filtro de aire de requerirlo
 Inspeccionar tensado de correa
 Inspeccion de turbocompresor
 Inspeccionar dispositivo de proteccion del equipo
 Reemplazo de filtro de combutible
 Reemplazo de trampa de agua
 Reemplazo de aceite de motor
 Reemplazo de filtros de aceite de motor
 Reemplazo de liquido refrigerante
 Inspeccionar visualmente alternador y motor de arranque
 Verificacion de estado de bateria mediante instrumental
 Inspeccionar arnes y conexionado electrico
 Regulacion de valvulas y altura de inyectores

Comentarios del proceso de reparación

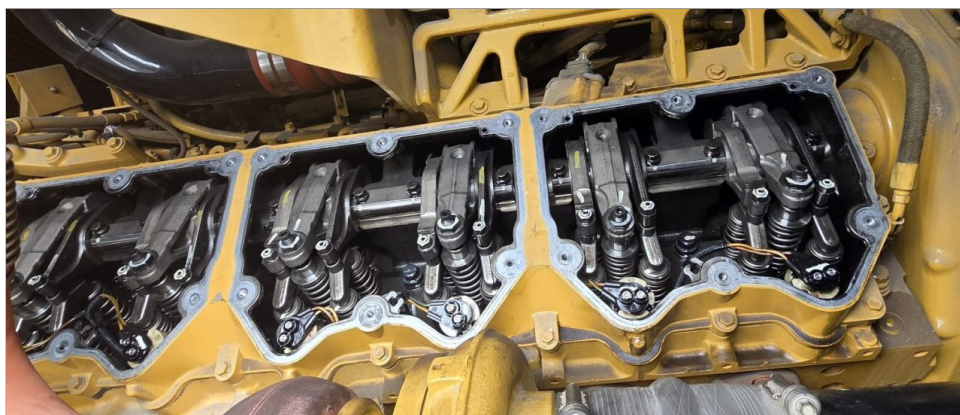
Realizamos inspeccion visual del equipo completo
Realizamos limpieza del equipo con aire comprimido
Se tomaron muestras de aceite de motor, liquido refrigerante y combustible
Realizamos drenaje, llenado y purgado de liquido de refrigerante, el liquido fue provisto por tecnimotors
Realizamos drenaje de aceite de motor provisto por tecnimotors, reemplazamos filtro de aceite provisto por el cliente
Realizamos reemplazo de todos los filtros de combustible provisto por el cliente
Realizamos limpieza de venteo de motor
Realizamos limpieza de filtros de aire con aire comprimido
Realizamos control de luz de valvulas segun especificaciones de fabricante
Realizamos control de altura de inyectores segun especificacion del fabricante
Realizamos control de de juego radial y axial de turbocompresores:
Turbocompresor izquierdo radial: 0,78 axial: 0,04
Turbocompresor derecho radial: 0,68 axial: 0,05
Realizamos verificacion de estado de bateria mediante instrumental el cual determino el estado de las baterias en "Bueno"
Realizamos inspeccion de correas las cuales se encuentran en buen estado, se realizo tensado de la misma
Realizamos control de niveles, puesta en marcha y control de parametros con herramienta de diagnostico ET, finalizando el servicio y entregando el equipo operativo

Recomendaciones

Recomendamos realizar reparaciones en techo donde se encuentra el equipo ya que cuenta con filtraciones de agua, esto provoca deterioro prematuro en todo el equipo
Recomendamos realizar hidrolado de radiador de motor y enfriador de aire
Recomendamos realizar recorrido de turbocompresores ya que se encuentra cerca de las tolerancias maximas que admite el fabricante
Recomendamos realizar reemplazo de base de tapas de valvulas superior, se encuetran fisuradas

Soporte de imágenes

Imagen 1



Control luz de valvulas e inyeccion

Imagen 2



Inspeccion turbos

Imagen 3



Toma de muestras para analizar

Mano de obra

TECNICOS	ID MANO DE OBRA	HORA DE COMIENZO	HORA DE TERMINO
Victor Reartes	Viaje	04:00	11:00
Victor Reartes	Trabajo	11:00	19:00
Victor Reartes	Trabajo	07:00	17:00

Kilometraje

TECNICOS	FECHA	ID VEHICULO	KILOMETROS
Victor Reartes	17/07/2026	AE435WE	0

Técnicos intervinientes	Confeccionó	Revisor
Carlos Alarcon, Victor Reartes	Victor Reartes	Carlos Virue