

Echeverría 140 B1603CXD | Vicente López Buenos Aires | Argentina TEL. 4551 - 2121 contacto@wearcheck.com



Equipo

Marca

Rótulo

Modelo

Nro de serie

Lubricante





Cliente Planta Contacto Procedencia Fecha recepción Fecha informe Muestreo por

ENERFLEX SERVICES ARGENTINA SRL

Enap Sipetrol Argentina - ESTANCIA AGUA FRESCA

René Navarro Vera

ENERFLEX SERVICES ARGENTINA SRL

31/10/2023

03/11/2023 - Realizado entre 31/10/2023 y 02/11/2023

Realizado por el cliente

INFORMACION PROVISTA POR EL CLIENTE

Componente Volumen (L) Agregado Cambio lubricante

Cambio filtro Nro. informe

23101680

Motor a Gas

INFORME (048266 v.1 - Final)

88296

Enerflex

Tandem

CASTROL Duratec LFG 40

	Fecha	Horas/	'Km	
1	23101680 15/10/2023	Componente	3889hs -hs 3889hs	La viscosidad corresponde al aceite informado. Los valores de oxidación, nitración y sulfatación se encuentran dentro del rango normal. El TBN es aceptable. Valor de acidez (TAN) aceptable. No se detecta contaminación compatible con polvo ambiente. No se detecta contaminación con agua reportable. No se detecta contaminación con glicol reportable. Los valores de desgastes se encuentran dentro del rango normal, reportable en plomo. Densidad ferrosa gruesa (PQI) aceptable. Se recomienda verificar el origen del plomo, normalmente proveniente de cojinetes, tal vez puede deberse a un equipo en un régimen de carga bajo. A fin de observar la evolución tome una muestra en el próximo PM.
2	-	Equipo Componente Lubricante	 	
3	-	Equipo Componente Lubricante	 	
4	-	Equipo Componente Lubricante	 	
DATO	OS ANALÍT	ICOS:		

			· i—·	
111	1116	ΔΝΔΙ		

	Fe	Cr	Мо	Al	Cu	Pb	Sn	Ag	Ni	V	Ti	Si	Na	K	В	Mg	Ca	Ва	Zn	Р	S	CI	Hollín	Comb	Agua	Glicol	Ох	NOx	SOx	PQI	TBN	TAN	pH In
1	3	< 1	< 1	5	4	16	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	111	8	1470	< 1	295	286	-	-	0.1	-	214.0	ND	9.40	9.30	14.40	0	4.60	1.22	5.30
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	ISO 4406	>4	>6	>10	>14	>21	>38	>70	>100	Filtr	FP	V40	V100	IV	METODO:	S Y UNIDADE	ES					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.61	-	Elementos (µg/g)	ASTM D5185	Agua KF (μg/g)	ASTM D6304	Sulfatación (abs/0.1mm)	ASTM E2412	Conteo Partículas	ASTM D7647
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hollín (%)	ASTM E2412	Glicol (%)	ASTM E2412	PQI	Analex PQI	Filtración (mg/100mL)	ISO 4405
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Combustible (%)	Interno	Oxidación (abs/0.1mm)	ASTM E2412	TBN (mg KOH/g)	ASTM D2896	Viscosidad (mm²/s - cSt)	ASTM D7279
,	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Agua Crackle	Interno	Nitración	ASTM E2412	TAN (mg KOH/g)	ASTM D974	Índice de	ASTM D2270

Especificación suministrada por el cliente. Se devuelve el remanente de muestras y elementos de Análisis para su disposición final, o en su defecto se conserva en el Laboratorio durante 3 meses. Los datos informados se refieren a la muestra analizada, como fue recibida. El Laboratorio no se responsabiliza por la información suministrada por el cliente. Para cada determinación, la incertidumbre corresponde a la norma específica. Se autoriza solamente la reproducción total del presente informe. Toda información surgida a partir del análisis de la muestra en cuestión, es de carácter confidencial entre el cliente y el Laboratorio. No se divulgará ninguna información acerca de la misma, solo con el consentimiento del cliente. Cualquier otra información se considera información del propietario y se considerará confidencial. Ante requerimientos legales, el cliente será debidamente informado.

FIN DE INFORME



Firma:

