

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







Cliente Planta Contacto Procedencia Fecha recepción Fecha informe Muestreo por

ENERFLEX SERVICES ARGENTINA SRL

YPF S.A - EC-9 Walter Gomez **ENERFLEX SERVICES ARGENTINA SRL**

27/02/2024

01/03/2024 - Realizado entre 27/02/2024 y 29/02/2024 Realizado por el cliente

Equipo Marca Modelo Nro de serie Lubricante Rótulo

13133 Tándem Tandem

YPF VECTIS G 740

INFORMACION PROVISTA POR EL CLIENTE

Componente Volumen (L) Agregado

Motor a Gas - Waukesha - P9390GL

Cambio lubricante No Cambio filtro No Nro. informe

24021693

INFORME (055739 v.1 - Final)

		Fecha	Horas	/Km																												
1		24021693 8/02/2024	Equipo Componente Lubricante	76286hs -hs 2861hs	s (T/ gli	a 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 (AN) aceptable. No se detecta contaminación comagua reportable .No se detecta contaminación con agua reportable .No se detecta contaminación con icol reportable. Desgaste ferroso, hierro normal. Densidad ferrosa gruesa (PQI) aceptable. Desgaste no ferroso, se encuentran dentro del rango normal. A fin de observar la volución tome una muestra en el próximo PM.															con											
2		24020123 12/02/2024	Equipo Component Lubricante Lubricante 69581hs 3168hs 69581hs component Lubricante Lubricante 69581hs component Lubricante Lubricante 69581hs component Lubricante 69581hs component Lubricante 69581hs chs 3168hs 69581hs chs 3168hs 69581hs chs 3168hs 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 acid (TAN) aceptable. No se detecta contaminación con agua reportable. No se detecta contaminación glicol reportable. Desgaste ferroso, hierro normal. Densidad ferrosa gruesa (PQI) aceptable. Desgaste no ferroso, se encuentran dentro del rango normal. A fin de observar evolución tome una muestra en el próximo PM.														nación	con														
3		-	Equipo Componente Lubricante	 																												
4		-	Equipo Componente Lubricante	 																												
DATOS ANALÍTICOS:																																
	F	Fe Cr	Mo 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

	re	Cr	IVIO	AI	Cu	PD	Sn	Ag	NI	V	- 11	SI	Na	ĸ	В	ivig	Ca	ва	∠n	Р	5	CI	Hollin C	omb	Agua	GIICOI	Ox	NOX	SUX	PQI	IBN	IAN	pH In
1	3	< 1	2	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	9	3	1754	< 1	409	351	-	-	0.1	-	715.0	ND	12.10	5.70	17.30	0	4.10	1.76	5.00
2	2	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	2	< 1	< 1	9	3	1794	< 1	413	342	-	-	0.1	-	528.3	ND	11.40	5.60	16.80	1	3.90	1.06	6.00
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ISO 4	1406	>4	>6	>10	>14	>21	>38	>70	>100	Filtr	FP	V40	V100	IV		MET	rodo	SYU	NIDAD	ES												
1	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	127.0	13.77	105		Eleme (µg/g)	ntos	ASTM	И D5185	Agua (µg/g)	ASTM	1 D6304		fatación s/0.1mm		STM E24	12 Pa	onteo artículas	A	ASTM D7	7647
2	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125.0	13.64	105		Hollín (%)		ASTM	/I E2412	Glico (%)	ı	ASTM	I E2412	PQ	ı	Ar	alex PQI		ltración ng/100mL	L) I:	SO 4405	;
3	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Comb (%)		Intern	10	Oxida (abs/	ación 0.1mm)	ASTM	I E2412	(mg	KOH/g) AS	STM D28	⁹⁶ (n	scosidad nm²/s - c		ASTM D7	7279
4	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Agua ((%)	Crackle	Inter	no	Nitrad (abs/	ción 0.1mm)	ASTM	l E2412	TAI (mg	N g KOH/g) AS	STM D97		dice de scosidad	ı <i>F</i>	ASTM D2	2270

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: