

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
کد دستگاه: قسمت: موتور
مدل دستگاه: GT26CW
سازنده: N-979 آمریکا
ظرفیت روغن: 920 Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:

نتیجه کلی
تحت مراقبت

تاریخ نمونه	04/08/09	04/08/03	04/08/02	04/07/28	04/05/07	04/07/30	دریافت نمونه: 04/08/10	نوبت آزمایش: 202	چاپ: 04/08/12
تعویض روغن	04/05/07	04/05/07	04/05/07	04/05/07	04/05/07	04/05/07			
تاریخ آزمایش	04/08/11	04/08/06	04/08/05	04/08/05	04/08/05	04/08/05			
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL	DL	DL			
نام روغن	40	40	40	40	40	40			
درجه روغن (grade)									
کارکرد دستگاه	37037	35954	35357	33582	33582	33582			
کارکرد روغن	200	200	200	0	0	0			
سرریز روغن									
Fe	26.3	30.2	25.1	37.1	35.4	37.1			
Cr	2.5	2.6	2.6	2.7	21.0	2.7			
Al	2.5	2.4	2.6	3.6	3.7	3.6			
Cu	30.9*	28.9	29.2	37.6*	15.8	37.6*			
Pb	21.8**	19.6*	18.2*	25.9**	6.7	25.9**			
Sn	0	0	0	0	0.0	0			
Ni	0	0	0	0	0.0	0			
Ti	0	0	0	0	0.0	0			
Ag	0	0	0	0	0.0	0			
Mo	0	0	0	0	0.0	0			
Zn	2.5	2.9	2.7	3.2	0.0	3.2			
P	0	0	0	0	0.0	0			
Ca	5084	5088	5080	5023	11.2	5023			
Ba	0	0	0	0	42.9	0			
Mg	35.8	31.1	31.5	38.3	10.1	38.3			
Si	10.9	10.4	10.3	10.1	9.8	10.1			
Na	8.9	8.4	9.6	9.8	0.4	9.8			
B	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1			
V	0	0	0	0	0.0	0			
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی	منفی	منفی			
الودگی سوخت	-								
نشت سوخت	# (%vol)								
نوده	D-7686 (wt%)								
PQ	13	15	13	17	18.0	17			
DL	78	84	79	89	91.3	89			
DS	54	59	56	64	67.8	64			
IS (DRE)	3168	3575	3105	3825	3446	3825			
TDPQ	#								
FD	mg/L								
VIS40	D445 (cSt)	173	164	166	161	179			
VIS100	D445 (cSt)								
VI	D-2270								
F. Pt. (°C)	D-3828								
TBN	D2896mgKOH/g								
TBN	D974 mgKOH/g								
TAN	D974 mgKOH/g								
TAN	D664 mgKOH/g								
وضعیت کلی	تحت مراقبت	مرزی	مرزی	تحت مراقبت					
وضعیت روغن:	--								
وضعیت دستگاه:	میزان عناصر مس و سرب بالاست								
لطفا وضعیت عمومی دستگاه کنترل شود - تا حصول اطمینان از وضعیت دستگاه، نمونه گیری زودتر از زمان معمول-احتمال فرسایش پاتاقانها نظریه و توصیه: بررسی شود--									

- نتایج صرفا مربوط به این نمونه می باشد.

- نظر کارشناسی ارائه شده در این گزارش صرفا براساس نتایج آزمایشها و اطلاعات محدود همراه نمونه می باشد. بدیهی است ارزیابی و تصمیم گیری نهایی باتوجه به سوابق و شرایط کار بعهده کارشناسان مسئول دستگاه می باشد.

- برای تکرار آزمایش، نمونه به مدت سه هفته نگهداری می شود.

آزمایش بر اساس دستورالعمل سازنده دستگاه انجام می شود.

* = مرزی ** = غیر قابل قبول *** = بحرانی

تست های پیوست: ☐ تکمیلی ☐ RBOT ☐ PD ☐ AF ☐ PC ☐ PA