

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: 920 Lit	محل کار: خواب	نتیجه کلی
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	
	مدل دستگاه: GT26CW	سال ساخت:		
	N-523 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		مرزی

تاریخ نمونه	04/07/10	04/07/07	04/07/04	04/07/03	دریافت نمونه: 04/07/12	نوبت آزمایش: 56	چاپ: 04/07/14
تعویض روغن	04/06/19	04/06/19	04/06/19	04/06/19			
تاریخ آزمایش	04/07/13	04/07/09	04/07/06	04/07/06			
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL			
نام روغن	40	40	40	40			
درجه روغن (grade)							
کارکرد دستگاه	8588	7359	6443	6072			
کارکرد روغن	0	0	0	50			
سرریز روغن							
Fe	23.4	28.2	19.1	20.3	21.0		
Cr	13.9*	12.2	11.3	12.1	7.7		
Al	4.6	6.4	4.1	4.5	2.6		
Cu	19.2	18	12.5	13.3	15.7		
Pb	15.9*	15.6*	13.1*	13.6*	5.2		
Sn	0	0	0	0	0.0		
Ni	0	0	0	0	0.0		
Ti	0	0	0	0	0.0		
Ag	0	0	0	0	0.0		
Mo	0	0	0	0	0.0		
Zn	8.2	8.6	8.5	8.7	9.2		
P	0	0	0	0	52.1		
Ca	5055	5007	5092	5097	0.7		
Ba	0	0	0	0	0.0		
Mg	49.8	47.6	43.8	45.2	11.8		
Si	10.9	10.8	10.6	10.3	67.1		
Na	19.9	17.9	15.3	15.1	43.3		
B	0.1	0.1	0.1	0.1	2638		
V	0	0	0	0			
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی			
الودگی سوخت	-	-	-	-			
نشت سوخت (%vol)	#	#	#	#			
نوده D-7686 (wt%)	13	14	11	12			
PQ	#	72	64	74			
DL (DRE)	#	54	38	48			
DS	#	2268	2652	3172			
IS	#						
TDPQ	#						
FD	mg/L						
VIS40	D445 (cSt)	172	170	168	176		
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	مرزی	مرزی	مرزی	مرزی			

وضعیت روغن: رضایتبخش (با توجه به نتایج آزمایشهای فوق) -- لطفاً به نتایج تست های تکمیلی توجه فرمائید

وضعیت دستگاه: میزان عنصر سرب بالا است

لطفاً وضعیت عمومی دستگاه کنترل شود - تا حصول اطمینان از وضعیت دستگاه، نمونه گیری زودتر از زمان معمول - احتمال فرسایش پاتاقانها بررسی شود--