

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: Lit 920	محل کار: آپرین	نتیجه کلی
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	عادی
	مدل دستگاه: GT26CW	سال ساخت:		
	N-886 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		

تاریخ نمونه	04/09/04	04/08/28	04/08/27	04/08/12	04/09/05 دریافت نمونه	نوبت آزمایش: 167	چاپ: 04/09/09
تعویض روغن	04/07/28	04/07/28	04/07/28	04/07/28			
تاریخ آزمایش	04/09/08	04/09/02	04/09/01	04/08/14			
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL			
نام روغن	40	40	40	40			
درجه روغن (grade)							
کارکرد دستگاه	13045	11259	11030	5179			
کارکرد روغن	120	0	740	170			
سرریز روغن							
Fe	12.1	10.5	8.3	5.6	15.9		
Cr	1.5	1.3	1.4	0.9	3.4		
Al	1.9	1.4	1.6	1.7	1.6		
Cu	9.5	7	7.5	4.4	10.9		
Pb	1.7	1	1.8	0.2	3.7		
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	1.9	2.3	8.4	2.9	0.0		
P	0	0	0	0	0.0		
Ca	5032	5045	5026	5035	5.8		
Ba	0	0	0	0	33.2		
Mg	24.6	24.9	25.1	20.6	6.3		
Si	9.5	10.5	10.3	2.1	0.2		
Na	3.5	3	3.3	0.2	0.0		
B	0.1	0.3	0.3	0	منفی		
V	0	0	0	0	منفی		
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی			
الودگی سوخت	-						
نشت سوخت (%vol)	#						
نوده D-7686 (wt%)							
PQ	10	10	9	8	10.5		
DL	50	45	39	37	58.8		
DS	27	20	10	13	34.3		
IS (DRE)	#						
TDPQ	#						
FD	mg/L						
VIS40	D445 (cSt)	189	185	180	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	عادی	عادی	عادی	عادی			

- نتایج صرفاً مربوط به این نمونه می باشد.

- نظر کارشناسی ارائه شده در این گزارش صرفاً براساس نتایج آزمایشها و اطلاعات

محدود همراه نمونه می باشد. بدیهی است ارزیابی و تصمیم گیری نهائی باتوجه به

سوابق و شرایط کار بهمه 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

وضعیت روغن: رضایتبخش (با توجه به نتایج آزمایشهای فوق)

وضعیت دستگاه: عادی

نظریه و توصیه: ادامه کار- نمونه گیری طبق جدول زمانی-