

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: 920 Lit	محل کار: تربت	نتیجه کلی
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	عادی
	مدل دستگاه: GT26CW	سال ساخت:		
	N-862 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		

تاریخ نمونه	04/08/30	04/08/27	04/08/11	04/08/09	دریافت نمونه: 04/09/01	نوبت آزمایش: 186	چاپ: 04/09/04
تعویض روغن	04/08/01	04/08/01	04/08/01	04/08/01			
تاریخ آزمایش	04/09/02	04/09/01	04/08/13	04/08/11			
سازنده روغن	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم			
نام روغن	DL	DL	DL	DL			
درجه روغن (grade)	40	40	40	40			
کارکرد دستگاه	8778	7680	2464	2201			
کارکرد روغن	0	200	200	200			
سرریز روغن							
Fe	14.6	12.6	10.2	10.8	52.7		
Cr	9.3	8.6	4.4	5.8	39.6		
Al	3.3	2.1	1.5	1.3	5.0		
Cu	20.2	18.3	6.9	8.3	17.3		
Pb	6.3	6.1	3	3.6	7.5		
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	1.4	3.2	2.5	2.9	0.0		
P	0	0	0	0	0.0		
Ca	5010	5052	5062	5025	14.9		
Ba	0	0	0	0	36.8		
Mg	25.6	22	25.8	23.5	0.3		
Si	10.1	10.8	10.3	9.6	0.0		
Na	10.2	10.9	5.5	6.7	0.0		
B	0.3	0.5	0.2	0.1	منفی		
V	0	0	0	0	منفی		
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی			
الودگی سوخت	-						
نشت سوخت (%vol)	#						
نوده (wt%)	D-7686						
PQ	10	10	9	9	26.9		
DL (DRF)	51	49	45	48	112		
DS	29	20	22	24	89.8		
IS	1760	2001	1541	1728	3991		
TDPQ	#						
FD	mg/L						
VIS40	176	170	165	171	180		
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-