

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

تاریخ نمونه	04/08/06	04/07/30	04/06/17	04/06/12	دریافت نمونه: 04/08/07	نوبت آزمایش: 181	چاپ: 04/08/10
تعویض روغن	04/08/01	04/03/21	04/03/21	04/03/21			
تاریخ آزمایش	04/08/10	04/08/03	04/06/22	04/06/16			
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	1974	19341	17503	17330			
کارکرد روغن	30	0	0	0			
سرریز روغن							
Fe	4.9	8	13.2	8.9	53.8		
Cr	4.6	2.5	13.8*	6.4	40.5		
Al	1.2	1.5	3.9	2.5	5.1		
Cu	7.4	2.7	18.4	10.2	17.4		
Pb	4.3	2.9	6	2.4	7.6		
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	2.1	2.7	3.2	2.3	0.0		
P	0	0	0	0	0.0		
Ca	5081	5020	5010	4944	15.0		
Ba	0	0	0	0	37.6		
Mg	17.8	25.9	34.2	32	0.3		
Si	9.4	8.7	8.8	7.4	0.0		
Na	8.6	3.1	6.6	3.4	0.0		
B	0.1	0.3	0.1	0.2	منفی		
V	0	0	0	0	منفی		
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی			
الودگی سوخت	-						
نشت سوخت (%vol)	#						
نوده (wt%)	D-7686						
PQ	8	9	10	9	27.4		
DL	35	39	52	42	113		
DS	13	17	28	18	91.5		
IS (DRE)	1056	1232	1920	1440	4045		
TDPQ	#						
FD	mg/L						
VIS40	140	162	164	163	181		
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	قابل قبول	عادی			

- 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

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

وضعیت دستگاه: عادی

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