

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-2A	سال ساخت:		
	N-831 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		

تاریخ نمونه	04/08/30	04/08/28	04/08/19	04/08/17	دریافت نمونه: 04/09/01	نوبت آزمایش: 153	چاپ: 04/09/04
تعویض روغن	04/04/30	04/04/30	04/04/30	04/04/30			
تاریخ آزمایش	04/09/02	04/09/02	04/08/21	04/08/19			
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	43113	42659	39180	39142			
کارکرد روغن	0	450	350	200			
سرریز روغن							
Fe	13.1	18.5	38.2	17.8	45.5		
Cr	2.7	2.6	2.8	2.1	20.9		
Al	0.8	2.3	1.8	1.7	3.9		
Cu	11.4	11.5	17.2	14.3	15.2		
Pb	4.4	4.5	7.3	5.3	4.7		
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	3.2	6.8	2.2	2.6	0.0		
P	0	0	0	0	0.0		
Ca	5015	5032	5084	5010	11.2		
Ba	0	0	0	0	48.1		
Mg	28.5	28.6	32.6	30.5	0.5		
Si	4.5	7.8	9.6	6.6	0.0		
Na	5.4	6	10.4	3.5	0.0		
B	0.6	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 D-7686 (wt%)							
PQ	10	11	17	11	21.8		
DL (DRF)	54	66	85	62	108		
DS	28	37	62	37	84.1		
IS	2132	2987	3381	2475	4443		
TDPQ	#						
FD	mg/L						
VIS40	180	185	183	185	184		
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-