

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: Lit	محل کار: آپرین	نتیجه کلی
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	عادی
	مدل دستگاه: -	سال ساخت:		
	N-923 سازنده: -	آخرین تعمیر:		

تاریخ نمونه	04/08/30	04/08/26	04/08/16	04/08/14	دریافت نمونه: 04/09/01	نوبت آزمایش: 190	چاپ: 04/09/04
تعویض روغن	04/03/25	04/03/25	04/03/25	04/03/25			
تاریخ آزمایش	04/09/02	04/08/28	04/08/18	04/08/18			
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL			
نام روغن	40	40	40	40			
درجه روغن (grade)							
کارکرد دستگاه	55866	55222	51639	51054			
کارکرد روغن	0	180	70	100			
سرریز روغن							
Fe	14.6	17.1	10.4	20.6	17.2		
Cr	7.2	5.7	1.9	2	4.9		
Al	0.9	1.3	1	1.1	2.4		
Cu	3.1	3	1.7	2	8.1		
Pb	0.5	0.9	0.8	0.7	2.7		
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	2.1	1.6	2	0.0		
P	0	0	0	0	0.0		
Ca	5023	4975	5009	5076	6.5		
Ba	0	0	0	0	30.6		
Mg	29	25.1	26.4	34.7	0.7		
Si	2.1	4.5	3.1	4.5	0.0		
Na	4.9	5.3	4.6	5.3	0.0		
B	0.2	0.3	0.3	0.2	0.0		
V	0	0	0	0	0.0		
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی			
الودگی سوخت	-						
نشت سوخت (%vol)	#						
نوده (wt%)	D-7686						
PQ	10	11	9	12	11.0		
DL	51	63	45	75	60.8		
DS	28	37	21	48	36.9		
IS (DRE)	1817	2600	1584	3321	2410		
TDPQ	#						
FD	mg/L						
VIS40	178	186	177	172	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 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 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- مدل دستگاه؟-