

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: Lit	محل کار: طیس	نتیجه کلی
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	عادی
	مدل دستگاه: -	سال ساخت:		
	N-176 سازنده: -	آخرین تعمیر:		

تاریخ نمونه	04/08/06	04/08/02	04/07/28	04/07/25	دریافت نمونه: 04/08/07	نوبت آزمایش: 80	چاپ: 04/08/10
تعمیض روغن	04/01/22	04/01/22	04/01/22	04/01/22			
تاریخ آزمایش	04/08/10	04/08/05	04/07/30	04/07/27			
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	47535	46815	45855	44895			
کارکرد روغن	0	0	0	200			
سرریز روغن							
Fe	7.5	7	8.2	19.1	13.5		
Cr	0.8	0.6	0.7	4.5	1.7		
Al	2.1	1.6	1.4	3.8	1.6		
Cu	4.1	3.9	3.7	7.3	7.8		
Pb	1.4	1.5	2.2	5.3	5.3		
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	3	1.6	2	2		
P	0	0	0	0	0		
Ca	5046	5040	5027	5051	5051		
Ba	0	0	0	0	0		
Mg	27.2	25.8	30	33.9	33.9		
Si	7.5	5	7.8	7.7	7.7		
Na	3.2	2.7	2.4	11.3	13.2		
B	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2		
V	0	0	0	0	0.0		
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی	منفی		
الودگی سوخت	-						
نشت سوخت (%vol)	#						
نوده D-7686 (wt%)							
PQ	9	9	9	11	9.7		
DL (DRE)	43	45	47	70	54.5		
DS	18	23	22	48	30.0		
IS	1525	1496	1725	2596	2088		
TDPQ	#						
FD	mg/L						
VIS40	167	166	165	161	167		
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- مدل دستگاه؟-