

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: 920 Lit	محل کار: آپرین	نتیجه کلی
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	عادی
	مدل دستگاه: GT26CW	سال ساخت:		
	N-887 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		

تاریخ نمونه	04/07/04	04/07/01	04/06/19	04/06/10	دریافت نمونه: 04/07/05	نوبت آزمایش: 154	چاپ: 04/07/07
تعویض روغن	04/04/28	04/04/28	04/04/28	04/04/28			
تاریخ آزمایش	04/07/06	04/07/03	04/06/22	04/06/12			
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	29014	27850	23695	19107			
کارکرد روغن	140	0	250	220			
سرریز روغن							
Fe	14.8	16.8	16.9	15.8	27.5		
Cr	6.1	6	6.3	6.4	8.0		
Al	1.6	2.1	1.4	1.5	3.0		
Cu	8.5	9.1	10.2	8.6	17.9		
Pb	2.2	1.4	1.6	1.7	5.5		
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	7.3	2.9	2.1	0.0		
P	0	0	0	0	0.0		
Ca	5010	5052	5000	5090	8.0		
Ba	0	0	0	0	36.3		
Mg	33.6	34.3	42	36.2	0.2		
Si	4.1	5.6	5.1	6.4	0.0		
Na	2.8	3	4	3.9	0.2		
B	0.2	0.3	0.1	0.3	0.0		
V	0	0	0	0	0.0		
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی			
الودگی سوخت	-	-	-	-			
نشت سوخت (%vol)	#	#	#	#			
نوده D-7686 (wt%)	10	11	11	10	14.8		
PQ	#	57	59	58	83.0		
DL (DRE)	#	33	27	34	59.4		
DS	#	2160	2752	2208	2973		
IS	#						
TDPQ	#						
FD	mg/L						
VIS40	D445 (cSt)	177	174	184	182		
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 بمعده 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-