

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	04/08/16	04/08/06	04/07/28	04/07/24	دریافت نمونه: 04/08/17	نوبت آزمایش: 160	چاپ: 04/08/19
تعویض روغن	04/04/28	04/04/28	04/04/28	04/04/28			
تاریخ آزمایش	04/08/18	04/08/10	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	45055	41884	39276	36883			
کارکرد روغن	330	360	320	380			
سرریز روغن							
Fe	10.5	5.8	12	13.6	26.8		
Cr	2.2	3.4	4.3	4.3	7.8		
Al	0.9	1	2.2	2	2.9		
Cu	6.2	5.6	8.1	8.7	17.5		
Pb	1.3	1.4	1.2	1.7	5.4		
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	1.8	2.3	2.1	1.7	0.0		
P	0	0	0	0	0.0		
Ca	5047	5031	5046	5076	7.8		
Ba	0	0	0	0	35.0		
Mg	26.7	25.4	32	33.6	0.2		
Si	4	4.8	4.4	5.5	0.0		
Na	3.5	1.9	2.1	2.4	0.2		
B	0.1	0.2	0.3	0.1	0.0		
V	0	0	0	0	0.0		
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی	منفی		
الودگی سوخت	-	-	-	-	-		
نشت سوخت (%vol)	#	#	#	#	#		
نوده D-7686 (wt%)	9	8	9	9	14.6		
PQ	#	36	49	52	81.7		
DL (DRE)	47	15	24	26	58.0		
DS	22	1071	1825	2028	2922		
IS	#						
TDPQ	#						
FD	mg/L						
VIS40	177	181	185	181	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 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-