

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: Lit 1135	محل کار: آپرین	نتیجه کلی
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	عادی
	مدل دستگاه: GT26CW-2A	سال ساخت:		
	N-805 سازنده: کانادا	آخرین تعمیر:		

تاریخ نمونه	04/08/21	04/08/17	04/08/06	04/08/01
تعویض روغن	04/05/02	04/05/02	04/05/02	04/05/02
تاریخ آزمایش	04/08/24	04/08/19	04/08/10	04/08/04
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	52610	50344	45580	43271
کارکرد روغن	50	200	130	0
سرریز روغن				
Fe	14	12.3	9.3	12.8
Cr	1.6	1.6	1.4	1.5
Al	2.5	1.1	1.3	1.1
Cu	17.9	15.5	13.5	16.5
Pb	5.9	5.5	4.3	6
Sn	0	0	0	0
Ni	0	0	0	0
Ti	0	0	0	0
Ag	0	0	0	0
Mo	0	0	0	0
Zn	2.3	2.5	3.3	1.7
P	0	0	0	0
Ca	5065	5061	5034	5065
Ba	0	0	0	0
Mg	31.1	31.3	60	35
Si	9.6	9.7	6.5	9.8
Na	4.4	4.3	4.7	4.6
B	0.2	0.3	0.3	0.2
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت	#			
نوده	D-7686 (wt%)			
PQ	10	9	9	9
DL	57	47	43	49
DS	34	20	18	26
IS (DRE)	2093	1809	1525	1725
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	186	191*	186	184
VIS100	D445 (cSt)			
VI	D-2270			
F. Pt. (°C)	D-3828			
TBN	D2896 mgKOH/g			
TBN	D974 mgKOH/g			
TAN	D974 mgKOH/g			
TAN	D664 mgKOH/g			
وضعیت کلی	عادی	نیاز به بررسی	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-