

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: 920 Lit	محل کار: آپرین	نتیجه کلی
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	
	مدل دستگاه: GT26CW	سال ساخت:		
	N-979 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		مرزی

تاریخ نمونه	04/08/03	04/08/02	04/07/28	04/07/22	04/07/26
تعمیض روغن	04/05/07	04/05/07	04/05/07	04/05/07	04/05/07
تاریخ آزمایش	04/08/06	04/08/05	04/07/30	04/07/26	04/07/26
سازنده روغن	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم
نام روغن	DL	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	35954	35357	33582	33087	33087
کارکرد روغن	200	200	0	0	0
سرریز روغن	200	200	0	0	0
Fe	D-6595	30.2	25.1	37.1	30
Cr	D-6595	2.6	2.6	2.7	2.5
Al	D-6595	2.4	2.6	3.6	3.3
Cu	D-6595	28.9	29.2	37.6*	32*
Pb	D-6595	19.6*	18.2*	25.9**	19.8*
Sn	D-6595	0	0	0	0
Ni	D-6595	0	0	0	0
Ti	D-6595	0	0	0	0
Ag	D-6595	0	0	0	0
Mo	D-6595	0	0	0	0
Zn	D-6595	2.9	2.7	3.2	3.1
P	D-6595	0	0	0	0
Ca	D-6595	5088	5080	5023	5069
Ba	D-6595	0	0	0	0
Mg	D-6595	31.1	31.5	38.3	35.5
Si	D-6595	10.4	10.3	10.1	9.7
Na	D-6595	8.4	9.6	9.8	9.1
B	D-6595	0.1	0.2	0.1	0.1
V	D-6595	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-				
نشت سوخت (%vol)	#				
نوده (wt%)	D-7686				
PQ	#	15	13	17	15
DL (DRF)	#	84	79	89	84
DS	#	59	56	64	59
IS (DRF)	#	3575	3105	3825	3575
TDPQ	#				
FD	mg/L				
VIS40	D445 (cSt)	164	166	161	187
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	مرزی	مرزی	تحت مراقبت	مرزی	مرزی

- 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 نهائی 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: --

وضعیت دستگاه: میزان عنصر سرب بالا است

لطفا وضعیت عمومی دستگاه کنترل شود - تا حصول اطمینان از وضعیت دستگاه، نمونه گیری زودتر از زمان معمول-احتمال فرسایش پاتاقانها بررسی شود--