

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: Lit	محل کار: زاگرس	نتیجه کلی:
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	
	مدل دستگاه: GT26CW	سال ساخت:		
	N-527 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		
تاریخ نمونه	04/07/14	04/07/08	04/07/04	04/07/01
تعویض روغن	04/03/25	04/03/25	04/03/25	04/03/25
تاریخ آزمایش	04/07/19	04/07/12	04/07/06	04/07/05
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	46310	44003	42539	41234
کارکرد روغن	0	140	0	0
سرریز روغن				
Fe	18.8	16.3	15.6	10.9
Cr	1.4	1.5	1.4	1.2
Al	1.7	1.7	1.8	1.5
Cu	29.4	29.6	29.4	23.4
Pb	17.5*	19.3*	18.5*	15*
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	4.9	4.7	4.3	2.9
P	0	0	0	0
Ca	5056	5046	5083	5065
Ba	0	0	0	0
Mg	38.1	35.7	37.8	33.7
Si	10.2	9.7	10.3	7.6
Na	6.5	7.5	7.1	7.1
B	0.1	0.1	0.2	0.3
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت	# (%vol)			
نوده	D-7686 (wt%)	0.8	0.6	0.8
PQ	11	11	10	10
DL	69	59	56	51
DS	44	27	29	29
IS (DRE)	2825	2752	2295	1760
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	D445 (cSt)	199*	203*	200*
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	مرزی	مرزی	مرزی	مرزی

وضعیت روغن: میزان دوده موجود در روغن بالاتر از حد مجاز است.

وضعیت دستگاه: میزان عنصر سرب بالا است

لطفاً وضعیت عمومی دستگاه کنترل شود - تا حصول اطمینان از وضعیت دستگاه، نمونه گیری زودتر از زمان معمول - احتمال فرسایش پاتاقانها بررسی شود - احتمالاً بالا بودن گرانیوی روغن بدلیل دوده ناشی از تنظیم نبودن موتور (سیستم سوخت رسانی) میباشد -