

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: 920 Lit	محل کار: شرق	نتیجه کلی:
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	
	مدل دستگاه: GT26CW	سال ساخت:		
	N-540 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		مرزی

تاریخ نمونه	04/07/28	04/07/27	04/07/22	04/07/15	دریافت نمونه: 04/07/29	نوبت آزمایش: 184	چاپ: 04/08/01
تعویض روغن	04/04/20	04/04/20	04/04/20	04/04/20			
تاریخ آزمایش	04/07/30	04/07/29	04/07/26	04/07/19			
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	35181	35015	32768	29939			
کارکرد روغن	0	100	200	260			
سرریز روغن							
Fe	46.7*	38.3	52*	71**	30.6		
Cr	15.5*	11.5	15.9*	16.2*	9.5		
Al	2.7	2.4	2.5	3.7	3.5		
Cu	14.5	12.2	14.8	16.6	11.1		
Pb	9	8.8	9.4	9.9	5.0		
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	1.8	2.7	3	0.0		
P	0	0	0	0	0.0		
Ca	5079	5008	5001	5032	10.4		
Ba	0	0	0	0	44.7		
Mg	36.3	30.6	34.8	37	0.3		
Si	10.5	8.4	9.6	13.8*	0.0		
Na	20.5	17.7	23.3	30.4	0.3		
B	0.1	0.3	0.1	0.3	0.0		
V	0	0	0	0	منفی		
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی			
الودگی سوخت	-						
نشت سوخت	# (%vol)						
نوده	D-7686 (wt%)						
PQ	21*	17	23*	1*	15.5		
DL	111*	89	114*	29*	79.2		
DS	92	65	95	109*	55.1		
IS (DRE)	3857	3696	3971	5280	3167		
TDPQ	1.5	1.5	1.5	1.7	1.4		
FD	mg/L				178		
VIS40	D445 (cSt)	180	183	192*			
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	نیاز به بررسی	مرزی	مرزی			

وضعیت روغن: --

وضعیت دستگاه: میزان عناصر آهن و کروم بالا است

نظریه و توصیه: لطفاً وضعیت عمومی دستگاه کنترل شود - تا حصول اطمینان از وضعیت دستگاه، نمونه گیری زودتر از زمان معمول-