

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-862 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		

تاریخ نمونه	04/08/11	04/08/09	04/08/07	04/08/06	دریافت نمونه: 04/08/12	نوبت آزمایش: 184	چاپ: 04/08/14
تعمیم روغن	04/08/01	04/08/01	04/08/01	04/08/01			
تاریخ آزمایش	04/08/13	04/08/11	04/08/10	04/08/10			
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	2464	2201	2062	1974			
کارکرد روغن	200	200	0	30			
سرریز روغن							
Fe	10.2	10.8	21.5	4.9	53.1		
Cr	4.4	5.8	1.5	4.6	39.9		
Al	1.5	1.3	2.1	1.2	5.0		
Cu	6.9	8.3	21.4	7.4	17.3		
Pb	3	3.6	11.8*	4.3	7.5		
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	2.5	2.9	2	2.1	0		
P	0	0	0	0	0		
Ca	5062	5025	5025	5081	15.0		
Ba	0	0	0	0	37.1		
Mg	25.8	23.5	31.4	17.8	9.4		
Si	10.3	9.6	12.9*	8.6	0.3		
Na	5.5	6.7	10.3	0.1	0.0		
B	0.2	0.1	0.3	0	منفی		
V	0	0	0	0	منفی		
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی			
الودگی سوخت	-						
نشت سوخت (%vol)	#						
نوده D-7686 (wt%)							
PQ	9	9	12	8	27.1		
DL	45	48	74	35	112		
DS	22	24	47	13	90.5		
IS (DRE)	#				4014		
TDPQ	#						
FD	mg/L						
VIS40	D445 (cSt)	165	171	160	140	181	
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	مرزی	عادی			

وضعیت روغن: رضایتبخش (با توجه به نتایج آزمایشهای فوق)

وضعیت دستگاه: عادی

نظریه و توصیه: ادامه کار - نمونه گیری طبق جدول زمانی-