

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-2A	سال ساخت:		
	N-952 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		

نیاز به بررسی

تاریخ نمونه	04/08/03	04/06/05	04/05/28	04/05/24	دریافت نمونه: 04/08/04	نوبت آزمایش: 223	چاپ: 04/08/07
تعویض روغن	04/03/04	04/03/04	04/03/04	04/03/04			
تاریخ آزمایش	04/08/06	04/06/09	04/06/01	04/05/27			
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL			
نام روغن	DL	DL	DL	DL			
درجه روغن (grade)	40	40	40	40			
کارکرد دستگاه	26457	23533	20499	19382			
کارکرد روغن	0	590	280	630			
سرریز روغن							
Fe	2.9	49*	61*	55*	23.8		
Cr	0.7	20.1*	17.1*	16*	8.5		
Al	0.9	2.3	2.5	2.5	2.7		
Cu	0.4	16.6	14	11.1	7.9		
Pb	0.9	8.8	10.2*	4.7	2.8		
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	2.1	2.3	1.4	1.3	0.0		
P	0	0	0	0	0.0		
Ca	5077	5023	5063	5017	8.7		
Ba	0	0	0	0	36.8		
Mg	22.3	39.8	35.4	36.7	0.3		
Si	20.1*	8.9	9.4	9.8	0.0		
Na	1.1	5.2	4.8	4.1	0.3		
B	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0		
V	0	0	0	0	0.0		
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی			
الودگی سوخت	-						
نشت سوخت (%)	#						
نوده	D-7686 (wt%)						
PQ	8	1*	1*	1.1*	13.1		
DL (DRE)	32	20*	28*	23*	69.4		
DS	12	105*	120**	113*	45.1		
IS	880	84	97	91	2696		
TDPQ	#	3969	4991	4488			
FD	#	1.5	1.6	1.5			
mg/L							
VIS40	164	190*	192*	198*	180		
VIS100	D445 (cSt)						
VI	D445 (cSt)						
F. Pt. (°C)	D-2270						
TBN	D-3828						
TBN	D2896mgKOH/g						
TBN	D974 mgKOH/g						
TAN	D974 mgKOH/g						
TAN	D664 mgKOH/g						
وضعیت کلی	نیاز به بررسی	مرزی	مرزی	نیاز به بررسی			

وضعیت روغن: ارزیابی دقیق تر وضعیت روغن پس از ارسال فوری نمونه مجدد امکان پذیر می باشد

وضعیت دستگاه: کاهش مقادیر فرسایشی علی رغم افزایش کارکرد روغن!

لطفاً صحت و دقت کارکرد روغن (ساعت کار / کیلومتر) کنترل شود- صحت اطلاعات خصوصاً کد دستگاه و تاریخ تعویض روغن بررسی شود- میزان سیلیس بالاست--