

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	04/07/30	04/06/17	04/06/12	04/05/12	دریافت نمونه: 04/08/01	نوبت آزمایش: 180	چاپ: 04/08/04
تعویض روغن	04/03/21	04/03/21	04/03/21	04/03/21			
تاریخ آزمایش	04/08/03	04/06/22	04/06/16	04/05/15			
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL			
نام روغن	DL	DL	DL	DL			
درجه روغن (grade)	40	40	40	40			
کارکرد دستگاه	19341	17503	17330	17330			
کارکرد روغن	0	0	0	300			
سرریز روغن	0	0	0	0			
Fe	8	13.2	8.9	34.7	54.0		
Cr	2.5	13.8*	6.4	42.7***	40.7		
Al	1.5	3.9	2.5	3.9	5.1		
Cu	2.7	18.4	10.2	26.1	17.4		
Pb	2.9	6	2.4	8.2	7.6		
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	2.7	3.2	2.3	1.7	15.1		
P	0	0	0	0	37.8		
Ca	5020	5010	4944	4933	0.3		
Ba	0	0	0	0	0.0		
Mg	25.9	34.2	32	35.9	27.5		
Si	8.7	8.8	7.4	11.6	114		
Na	3.1	6.6	3.4	5.9	91.9		
B	0.3	0.1	0.2	0.2	4061		
V	0	0	0	0	181		
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی			
الودگی سوخت	-	-	-	-			
نشت سوخت (%)	#	#	#	#			
نوده	D-7686 (wt%)	D-7686 (wt%)	D-7686 (wt%)	D-7686 (wt%)			
PQ	9	10	9	15	27.5		
DL	39	52	42	86	114		
DS	17	28	18	61	91.9		
IS (DRE)	#	#	#	#	#		
TDPQ	#	#	#	#	#		
FD	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
VIS40	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)		
VIS100	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)		
VI	D-2270	D-2270	D-2270	D-2270	D-2270		
F. Pt. (°C)	D-3828	D-3828	D-3828	D-3828	D-3828		
TBN	D2896 mgKOH/g	D2896 mgKOH/g	D2896 mgKOH/g	D2896 mgKOH/g	D2896 mgKOH/g		
TBN	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g		
TAN	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g		
TAN	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g		
وضعیت کلی	عادی	قابل قبول	عادی	تحت مراقبت			

- 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 نهایی باتوجه به

سوابق و شرایط کار بمعده 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: رضایتبخش (با توجه به نتایج آزمایشهای فوق)

وضعیت دستگاه: عادی

نظریه و توصیه: لطفا صحت و دقت کارکرد روغن (ساعت کار / کیلومتر) کنترل شود- صحت اطلاعات بررسی شود--