

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: 920 Lit	محل کار: زاگرس	نتیجه کلی
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	عادی
	مدل دستگاه: GT26CW-2A	سال ساخت:		
	N-952 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		

تاریخ نمونه	04/09/06	04/09/02	04/08/21	04/08/12	دریافت نمونه: 04/09/08	نوبت آزمایش: 228	چاپ: 04/09/10
تعویض روغن	04/08/04	04/08/04	04/08/04	04/08/04			
تاریخ آزمایش	04/09/09	04/09/05	04/08/24	04/08/14			
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	15004	11504	7136	3421			
کارکرد روغن	0	100	350	100			
سرریز روغن							
Fe	23.9	25.9	18.3	17.3	23.7		
Cr	8	7	5.3	2.2	8.4		
Al	1.8	2	1.6	1.4	2.6		
Cu	8.2	7.1	5.3	3.2	7.8		
Pb	1.9	1.9	1.5	1.3	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	2.2	1.8	2.1	2.4	0.0		
P	0	0	0	0	0.0		
Ca	5087	5017	5064	5008	8.7		
Ba	0	0	0	0	36.1		
Mg	30.2	28	22.9	19.6	0.3		
Si	8.2	7.7	7.6	6.7	0.0		
Na	4.9	3.1	2.9	1.9	0.0		
B	0.1	0.3	0.2	0.1	منفی		
V	0	0	0	0	منفی		
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی			
الودگی سوخت	-						
نشت سوخت (%vol)	#						
نوده (wt%)	D-7686						
PQ	13	13	12	11	13.1		
DL	70	72	68	68	69.2		
DS	46	52	39	43	45.0		
IS (DRE)	#						
TDPQ	#						
FD	mg/L						
VIS40	D445 (cSt)	181	177	174	180		
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	عادی	عادی			

- نتایج صرفاً مربوط به این نمونه می باشد.

- نظر کارشناسی ارائه شده در این گزارش صرفاً براساس نتایج آزمایشها و اطلاعات

محدود همراه نمونه می باشد. بدیهی است ارزیابی و تصمیم گیری نهایی باتوجه به

سوابق و شرایط کار بهمه 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: ادامه کار - نمونه گیری طبق جدول زمانی-