

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: Lit	محل کار: زاگرس	نتیجه کلی:
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	عادی
	مدل دستگاه: GT26CW	سال ساخت:		
	N-984 سازنده:	آخرین تعمیر:		

تاریخ نمونه	04/07/24	04/07/21	04/07/09	04/06/30	04/06/30
تعویض روغن	04/06/31	04/06/31	04/06/31	04/06/30	04/06/30
تاریخ آزمایش	04/07/27	04/07/23	04/07/12	04/07/02	04/07/02
سازنده روغن	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم
نام روغن	DL	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	9007	8467	4377	150	22.6
سرریز روغن	0	250	160	150	13.0
Fe	26	17.7	12	12.2	13.0
Cr	12	4.7	4.7	0.9	2.9
Al	4.4	4.1	3.2	3.6	14.1
Cu	17.9	6.1	14	7.2	3.2
Pb	1.4	1.9	1.8	0.5	0.0
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	267***	2.1	2.9	0.0
P	0	244	0	0	0.0
Ca	5067	4686	5091	4997	8.9
Ba	0	0	0	0	47.8
Mg	32.2	29.8	33.1	43.7	0.6
Si	9.8	9.7	6.8	9.7	0.0
Na	5.4	3.8	3.9	1.9	0.1
B	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
V	0	0	0	0	منفی
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-				
نشت سوخت (%vol)	#				
نوده (wt%)	D-7686				
PQ	13	11	10	9	13.7
DL (DRE)	77	69	51	49	72.7
DS	54	37	28	24	47.5
IS (DRE)	3013	3392	1817	1825	2801
TDPQ	#				
FD	mg/L				
VIS40	180	165	173	163	182
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	عادی	نیاز به بررسی	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 بعهده 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-نوسان برخی مقادیر قابل توجه است، صحت اطلاعات بررسی شود--