

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
کد دستگاه: قسمت: موتور
مدل دستگاه: GT26CW
سازنده: N-979 آمریکا
ظرفیت روغن: 920 Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:

محل کار: زاگرس
ملاحظات:

نتیجه کلی
مرزی

تاریخ نمونه	04/07/19	04/07/16	04/07/08	04/07/01
تعمیم روغن	04/05/07	04/05/07	04/05/07	04/05/07
تاریخ آزمایش	04/07/21	04/07/20	04/07/12	04/07/03
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	31374	29956	25626	22557
کارکرد روغن	60	80	100	0
سرریز روغن				
Fe	31.2	24.9	21.6	36.5
Cr	2.4	27.8**	1.4	2.1
Al	3.2	2.5	2.1	4.9
Cu	33.8*	31.2*	22.3	29.6
Pb	18.6*	8.3	11.9*	14.6*
Sn	0	0	0	0
Ni	0	0	0	0
Ti	0	0	0	0
Ag	0	0	0	0
Mo	0	0	0	0
Zn	2.9	2	2	8.9
P	0	0	0	0
Ca	5050	5015	5056	5085
Ba	0	0	0	0
Mg	40	36.3	39.5	40.9
Si	9.8	5.5	12.3*	10.8
Na	10.8	3.8	8	11.1
B	0.1	0.2	0.1	0.1
V	0	0	0	0
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت				
نشت سوخت # (%vol)				
نوده D-7686 (wt%)				
PQ	16	12	14	16
DL	84	77	71	82
DS	63	48	54	65
IS (DRE)	3087	3625	2125	2499
TDPQ				
FD				
mg/L				
VIS40	180	177	171	170
D445 (cSt)				
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	مرزی	مرزی	مرزی	مرزی

- 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 نهائی 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: --

وضعیت دستگاه: میزان عناصر مس و سرب بالاست

نظریه و توصیه: احتمال شروع فرسایش یا ناآنها وجود دارد / ارسال نمونه مجدد زودتر از زمانبندی معمول-