

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
کد دستگاه: قسمت: موتور
مدل دستگاه: GT26CW
سازنده: آمریکا N-896
ظرفیت روغن: 920 Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:

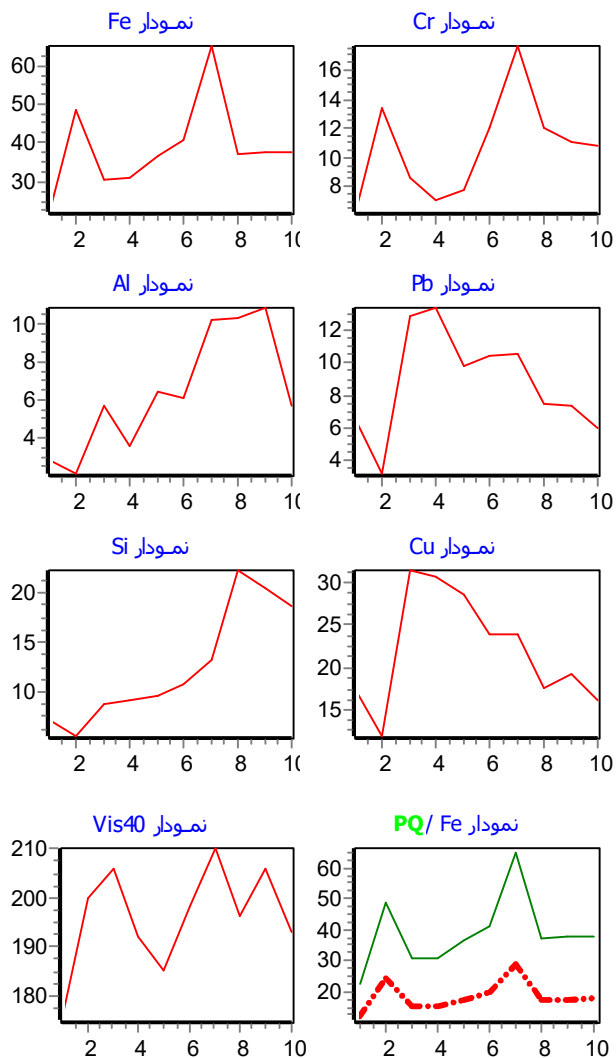
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/05/29

نوبت آزمایش: 80

دریافت نمونه: 04/05/27



تاریخ نمونه	04/05/26	04/05/21	04/05/16	04/05/10
تعمیم روغن	03/11/04	03/11/04	03/11/04	03/11/04
تاریخ آزمایش	04/05/29	04/05/26	04/05/19	04/05/13
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	40	40	40	40
درجه روغن (grade)				
کارکرد دستگاه	77923	76287	74293	71059
کارکرد روغن	160	100	400	0
سرریز روغن				
Fe	37.9	37.7	37.1	65*
Cr	10.8	11.1	12	17.7*
Al	5.7	10.9*	10.4*	10.3*
Cu	16.1	19.3	17.6	23.9
Pb	6	7.3	7.5	10.5*
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	1.1	5	1.7	1.5
P	0	0	0	0
Ca	5026	5064	5020	4973
Ba	0	0	0	0
Mg	37.5	39.2	37.4	37.8
Si	18.6*	20.4**	22.1**	13.3*
Na	3.3	4.2	5.3	5.4
B	0.2	0.1	0.1	0.1
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت	#			
نوده	D-7686 (wt%)			
PQ	1*	1.3*	1.1*	1.2*
DL	18	17	17	29*
DS	89	92	89	139***
IS (DRE)	64	71	61	117**
TDPQ	3825	3423	4200	5632
FD				
mg/L				
VIS40	D445 (cSt)	206*	196*	210*
VIS100	D445 (cSt)	16.32*	16.98*	
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	نیاز به بررسی	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 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: روغن آلوده می باشد

وضعیت دستگاه: میزان سیلیس در روغن بالا است - بدون آثار فرسایش جدی

لطفالعت آلودگی بررسی و رفع شود- ارسال نمونه مجدد زودتر از زمان معمول-گرانروی بالا تر از روغن گرید 40 می باشد--جهت حصول اطمینان تنظیم بودن موتور دستگاه (سیستم سوخت رسانی) بررسی شود-