

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
کد دستگاه: قسمت: موتور
مدل دستگاه: GT26CW
سازنده: N-510 آمریکا
ظرفیت روغن: 920 Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:

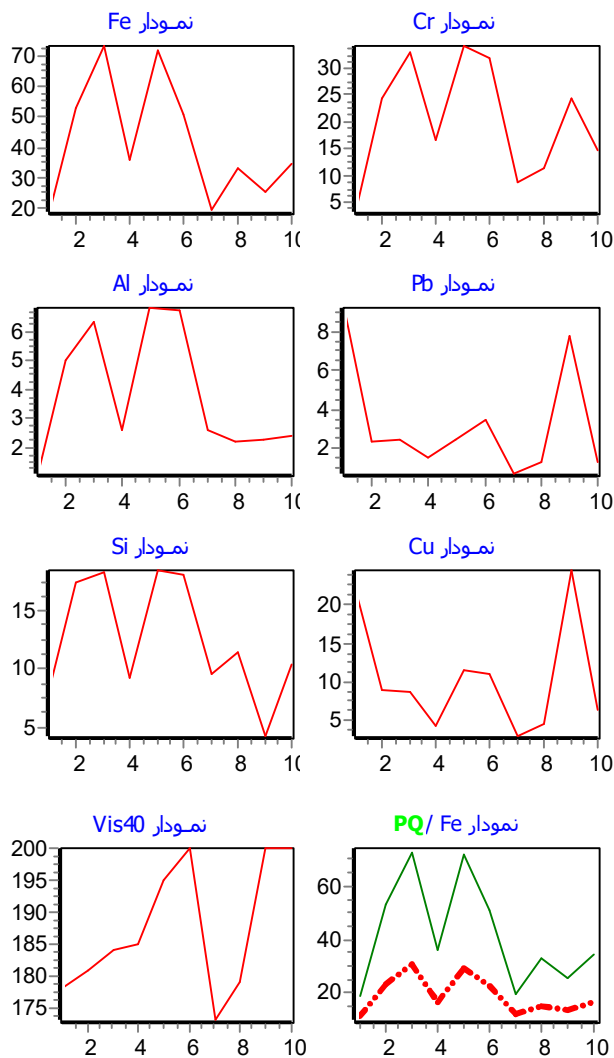
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/08/05

نوبت آزمایش: 212

دریافت نمونه: 04/08/03



تاریخ نمونه	04/08/02	04/08/01	04/07/28	04/07/17
تعویض روغن	04/07/12	04/07/12	04/07/12	04/07/12
تاریخ آزمایش	04/08/05	04/08/04	04/07/30	04/07/20
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	9425	8966	7361	2624
کارکرد روغن	210	150	250	100
سرریز روغن				
Fe	34.3	25.1	32.9	19.2
Cr	14.9*	24.3**	11.5	8.9
Al	2.4	2.3	2.2	2.6
Cu	6.4	24.5	4.5	2.9
Pb	1.3	7.8	1.3	0.7
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	2.2	1.8	2.5	2
P	0	0	0	0
Ca	5056	5034	5095	5063
Ba	0	0	0	0
Mg	23.8	32.3	26	28.7
Si	10.5	4.3	11.5	9.6
Na	3.6	2.9	2.7	2.6
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%)	1.1*		
PQ	16	13	15	12
DL	87	77	86	71
DS	64	51	63	48
IS (DRE)	3473	3328	3427	2737
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	D445 (cSt)	200*	179	173
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	نیاز به بررسی	مرزی	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 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: میزان دوده موجود در روغن بالاتر از حد مجاز است.

وضعیت دستگاه: احتمالاً بالا بودن گرانیروی روغن بدلیل دوده ناشی از تنظیم نبودن موتور (سیستم سوخت رسانی) میباشد
توصیه: لطفاً وضعیت عمومی دستگاه کنترل شود - تا حصول اطمینان از وضعیت دستگاه، نمونه گیری زودتر از زمان معمول -