

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
 کد دستگاه: قسمت: موتور
 مدل دستگاه: GT26CW
 سازنده: N-556 آمریکا
 ظرفیت روغن: 920 Lit
 توان دستگاه: hp
 سال ساخت:
 آخرین تعمیر:

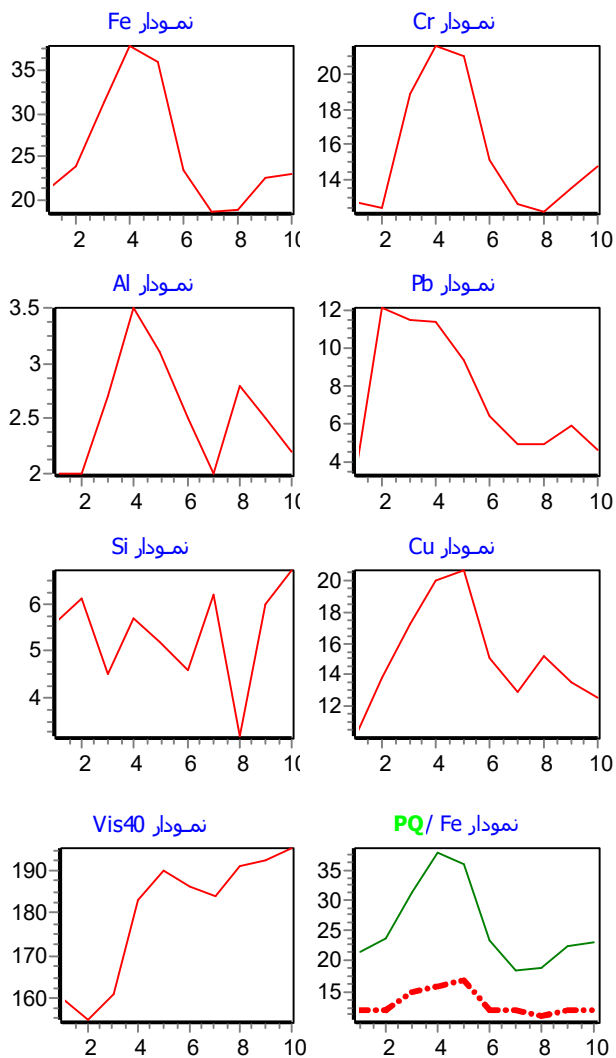
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/08/11

نوبت آزمایش: 229

دریافت نمونه: 04/08/08



تاریخ نمونه	04/08/07	04/07/24	04/07/20	04/07/17
تعویض روغن	04/05/25	04/05/25	04/05/25	04/05/25
تاریخ آزمایش	04/08/10	04/07/27	04/07/22	04/07/20
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	25315	20958	19793	18265
کارکرد روغن	520	170	0	0
سرریز روغن				
Fe	23.1	D-6595	18.9	18.6
Cr	14.8*	D-6595	12.2	12.6
Al	2.2	D-6595	2.8	2.6
Cu	12.5	D-6595	15.2	12.9
Pb	4.7	D-6595	5.9	5
Sn	0	D-6595	0	0
Ni	0	D-6595	0	0
Ti	0	D-6595	0	0
Ag	0	D-6595	0	0
Mo	0	D-6595	0	0
Zn	1.8	D-6595	2.7	2.1
P	0	D-6595	0	0
Ca	5021	D-6595	5088	5092
Ba	0	D-6595	0	0
Mg	24.9	D-6595	31.3	35.1
Si	6.7	D-6595	6	6.2
Na	3	D-6595	2.5	2.8
B	0.1	D-6595	0.1	0.2
V	0	D-6595	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت (%)	#			
نوده	D-7686 (wt%)			
PQ	12	#	11	12
DL	75	#	67	72
DS	49	#	38	48
IS (DRE)	3224	#	3045	2880
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	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	نیاز به بررسی	نیاز به بررسی	نیاز به بررسی	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 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: میزان دوده موجود در روغن بالاتر از حد مجاز است.

وضعیت دستگاه: احتمالاً بالا بودن گرانیوی روغن بدلیل دوده ناشی از تنظیم نبودن موتور (سیستم سوخت رسانی) میباشد

نظریه و توصیه: ارسال نمونه مجدد زودتر از زمان معمول-