

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
 کد دستگاه: قسمت: موتور
 مدل دستگاه: GT26CW
 سازنده: N-564 آمریکا
 ظرفیت روغن: 920 Lit
 توان دستگاه: hp
 سال ساخت:
 آخرین تعمیر:

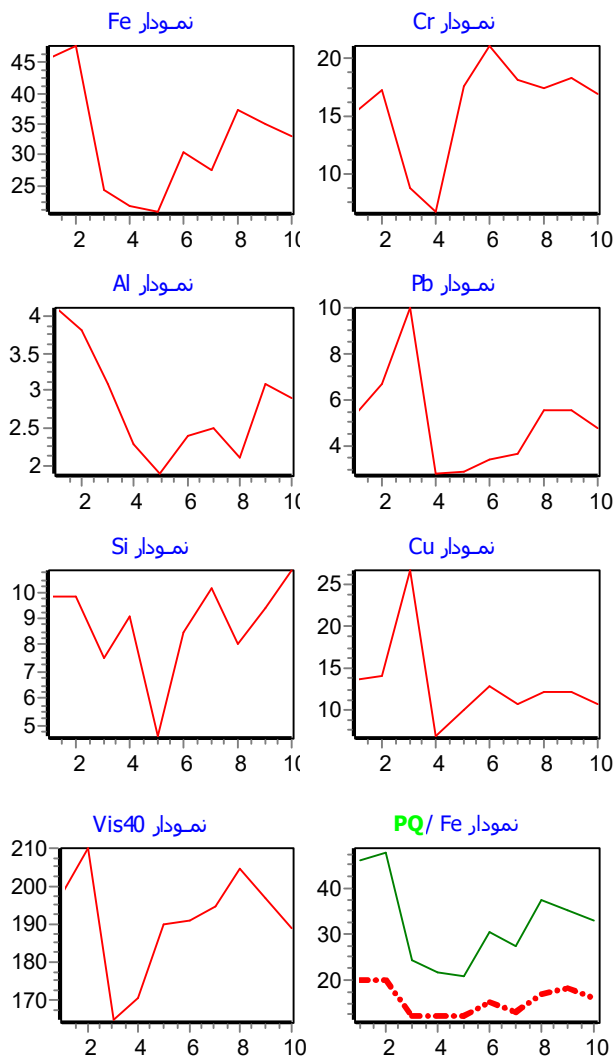
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/09/04

نوبت آزمایش: 174

دریافت نمونه: 04/09/01



تاریخ نمونه	04/08/30	04/08/26	04/08/20	04/08/13
تعویض روغن	04/07/09	04/07/09	04/07/09	04/07/09
تاریخ آزمایش	04/09/02	04/08/28	04/08/24	04/08/17
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	40	40	40	40
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	19652	18424	15900	12950
کارکرد روغن	170	240	100	160
سرریز روغن				
Fe	33.1	35.1	37.4	27.3
Cr	16.9*	18.4*	17.4*	18.1*
Al	2.9	3.1	2.1	2.5
Cu	10.6	12.1	12.1	10.8
Pb	4.8	5.6	5.6	3.7
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	2.6	3	1.7	2
P	0	0	0	0
Ca	5056	5037	5031	5081
Ba	0	0	0	0
Mg	30.8	32.6	28.7	32.1
Si	10.8	9.4	8	10.1
Na	3.3	3.4	3.6	2.9
B	0.3	0.1	0.1	0.1
V	0	0	0	0
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-	-	-	-
نشت سوخت	#	#	#	#
نوده	1*	1.2*	1.1*	1.3*
PQ	16	18	17	13
DL	89	84	92	81
DS	65	63	68	64
IS (DRE)	3696	3087	3840	2465
TDPQ	#	#	#	#
FD	mg/L			
VIS40	189	197*	205*	195*
VIS100	D445 (cSt)			
VI	D-2270			
F. Pt. (°C)	D-3828			
TBN	14.59	13.99	13.65	13.61
TBN	D2896mgKOH/g			
TAN	2.33	2.65	2.43	3.19
TAN	D974 mgKOH/g			
TAN	D664 mgKOH/g			
وضعیت کلی	نیاز به بررسی	نیاز به بررسی	نیاز به بررسی	نیاز به بررسی

- 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 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: --

وضعیت دستگاه: میزان عنصر کروم بالا است

نظریه و توصیه: ارسال نمونه مجدد زودتر از زمان معمول جهت حصول اطمینان تنظیم بودن موتور دستگاه (سیستم سوخت رسانی) بررسی شود--