

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
 کد دستگاه: قسمت: موتور
 مدل دستگاه: GT26CW-2A
 سازنده: N-849 آمریکا
 ظرفیت روغن: 920 Lit
 توان دستگاه: hp
 سال ساخت:
 آخرین تعمیر:

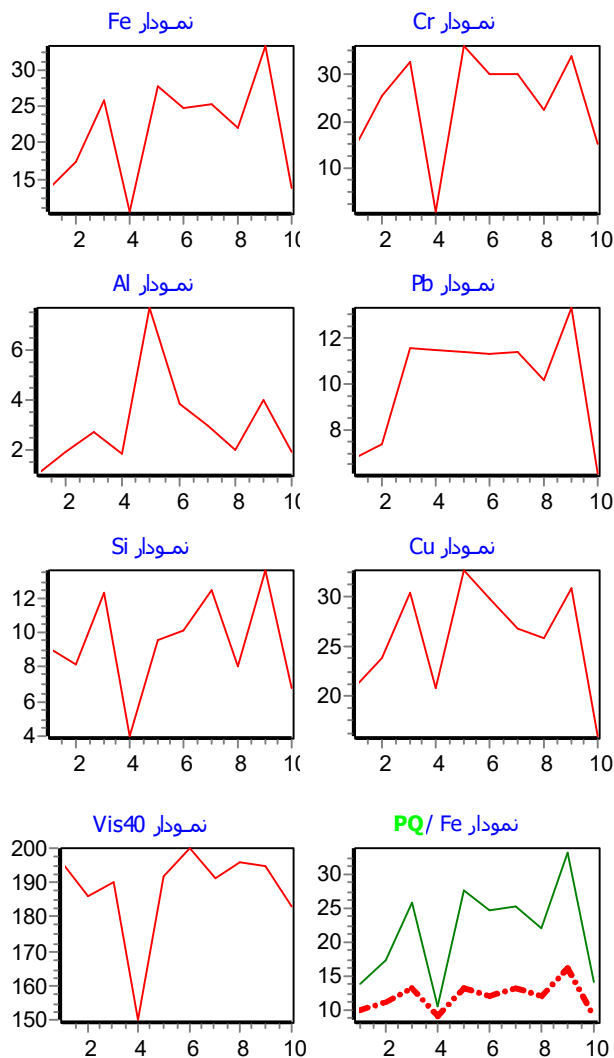
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/05/29

نوبت آزمایش: 196

دریافت نمونه: 04/05/27



تاریخ نمونه	04/05/26	04/05/22	04/05/14	04/05/06
تعمیض روغن	03/12/23	03/12/23	03/12/23	03/12/23
تاریخ آزمایش	04/05/29	04/05/26	04/05/18	04/05/09
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	68799	67550	62798	54495
کارکرد روغن	280	160	200	80
سرریز روغن				
Fe	13.9	33.2	22	25.2
Cr	15.1*	33.6***	22.4*	30.1**
Al	1.9	4	2	2.9
Cu	16.1	30.8*	25.7	26.8
Pb	6.1	13.3*	10.2*	11.4*
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	1.3	4.1	5.7	1.3
P	0	0	0	0
Ca	5012	5081	5068	4894
Ba	0	0	0	0
Mg	35	35	21.8	31.1
Si	6.8	13.6*	8.1	12.5*
Na	2.6	5.2	5.1	5.3
B	0.2	0.3	0.3	0.3
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت (%vol)	#			
نوده	0.8	1.2*	1.3*	1*
PQ	9	16	12	13
DL	48	82	71	78
DS	24	65	54	54
IS (DRE)	1728	2499	2125	3168
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	183	195*	196*	191*
VIS100	D445 (cSt)			
VI	D-2270			
F. Pt. (°C)	D-3828			
TBN	14.89	13.65	14.16	13.35
TBN	D2896mgKOH/g			
TAN	D974 mgKOH/g			
TAN	1.63	2.34	2.86	2.50
TAN	D974 mgKOH/g			
TAN	D664 mgKOH/g			
وضعیت کلی	نیاز به بررسی	تحت مراقبت	مرزی	تحت مراقبت

- 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: رضایتبخش (با توجه به نتایج آزمایشهای فوق)

وضعیت دستگاه: میزان عنصر کروم بالا است

نظریه و توصیه: لطفاً صحت و دقت کارکرد روغن (ساعت کار / کیلومتر) کنترل شود-نوسان برخی مقادیر قابل توجه است، صحت اطلاعات بررسی شود--