

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
کد دستگاه: قسمت: موتور
مدل دستگاه: GT26CW
سازنده: N-848 آمریکا
ظرفیت روغن: 920 Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:

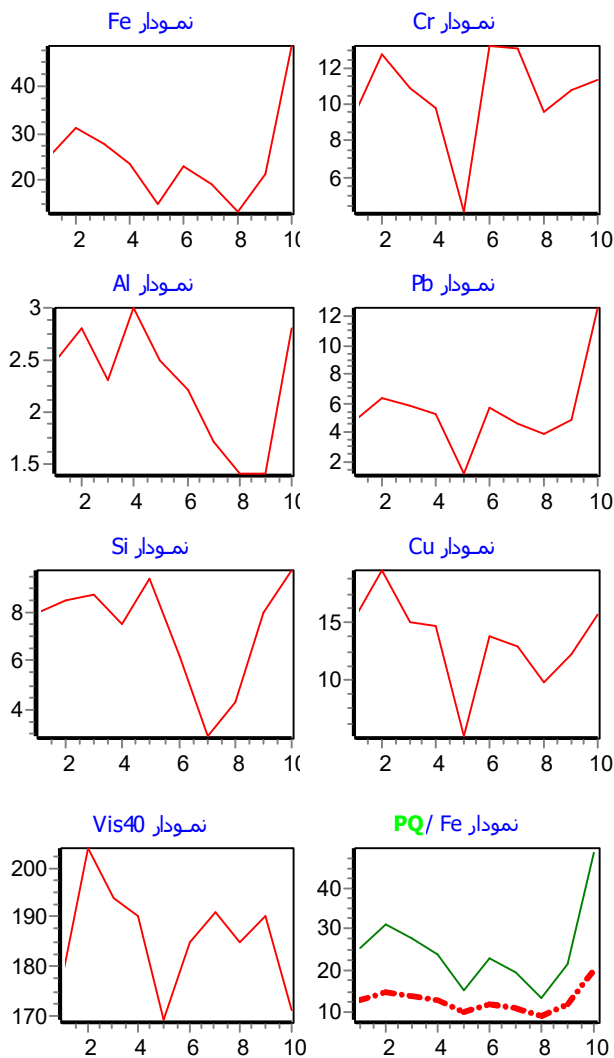
نتیجه کلی

تحت مراقبت

چاپ: 04/08/21

نوبت آزمایش: 221

دریافت نمونه: 04/08/20



تاریخ نمونه	04/08/19	04/08/17	04/08/06	04/08/02
تعویض روغن	04/05/22	04/05/22	04/05/22	04/05/22
تاریخ آزمایش	04/08/21	04/08/19	04/08/10	04/08/05
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	40	40	40	40
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	36372	35667	31581	30228
کارکرد روغن	60	290	220	320
سرریز روغن				
Fe	48.5*	21.3	13.4	19.5
Cr	11.3	10.8	9.6	13.1*
Al	2.8	1.4	1.4	1.7
Cu	15.6	12.1	9.7	12.8
Pb	12.6*	4.9	3.9	4.6
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	2.7	2.2	1.9	1.8
P	0	0	0	0
Ca	5043	5045	5028	5068
Ba	0	0	0	0
Mg	32.1	29.7	27.1	29.4
Si	9.7	8	4.3	2.9
Na	178*	20.5	2.3	2.3
B	0.8	0.1	0.1	0.1
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت	# (%vol)			
نوده	D-7686 (wt%)			
PQ	20*	12	9	11
DL	99	74	51	71
DS	64	52	26	48
IS (DRE)	5705	2772	1925	2737
TDPQ				
FD	mg/L			
VIS40	D445 (cSt)	171	185	183
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	تحت مراقبت	نیاز به بررسی	عادی	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 نهایی 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 عناصر آهن و سرب بالا است

لطفاً وضعیت عمومی دستگاه کنترل شود - تا حصول اطمینان از وضعیت دستگاه، نمونه گیری زودتر از زمان معمول-افزایش آهن و سرب قابل توجه است، لطفاً بررسی های لازم صورت گیرد--احتمال شروع فرسایش یا تاقانها بررسی شود--میزان عنصر سدیم نیز بالاست، احتمال نشت سیستم خنک کننده بررسی شود--