

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
کد دستگاه: قسمت: موتور
مدل دستگاه: GT26CW
سازنده: N-846 آمریکا
ظرفیت روغن: 920 Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:

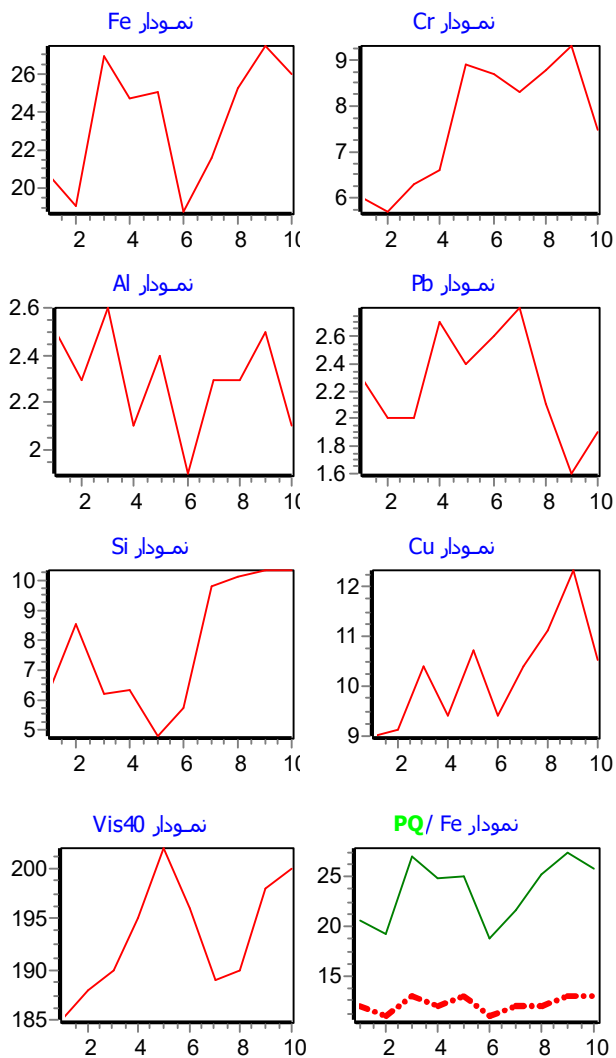
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/09/06

نوبت آزمایش: 186

دریافت نمونه: 04/09/04



تاریخ نمونه	04/09/02	04/08/24	04/08/18	04/08/16
تعویض روغن	04/05/12	04/05/12	04/05/12	04/05/12
تاریخ آزمایش	04/09/06	04/08/27	04/08/20	04/08/18
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	45129	42672	41812	40924
کارکرد روغن	230	210	0	290
سرریز روغن				
Fe	25.9	27.4	25.2	21.6
Cr	7.5	9.3	8.8	8.3
Al	2.1	2.5	2.3	2.3
Cu	10.5	12.3	11.1	10.4
Pb	1.9	1.6	2.1	2.8
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	1.9	2.6	2.3	3
P	0	0	0	0
Ca	5010	5042	5023	5065
Ba	0	0	0	0
Mg	28.6	34.9	30.4	31
Si	10.3	10.3	10.1	9.8
Na	6.7	8.9	7.7	7.3
B	0.1	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	1.2*	1*	1.1*	12
DL	13	13	12	75
DS	72	76	78	49
IS (DRE)	49	48	53	3224
TDPQ	2783	3472	3275	3385
FD	#			
mg/L				
VIS40	200*	198*	190*	185
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 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: 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: لطفاً وضعیت عمومی دستگاه کنترل شود-گرانیوی بالا تر از روغن گرید 40 است-