

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

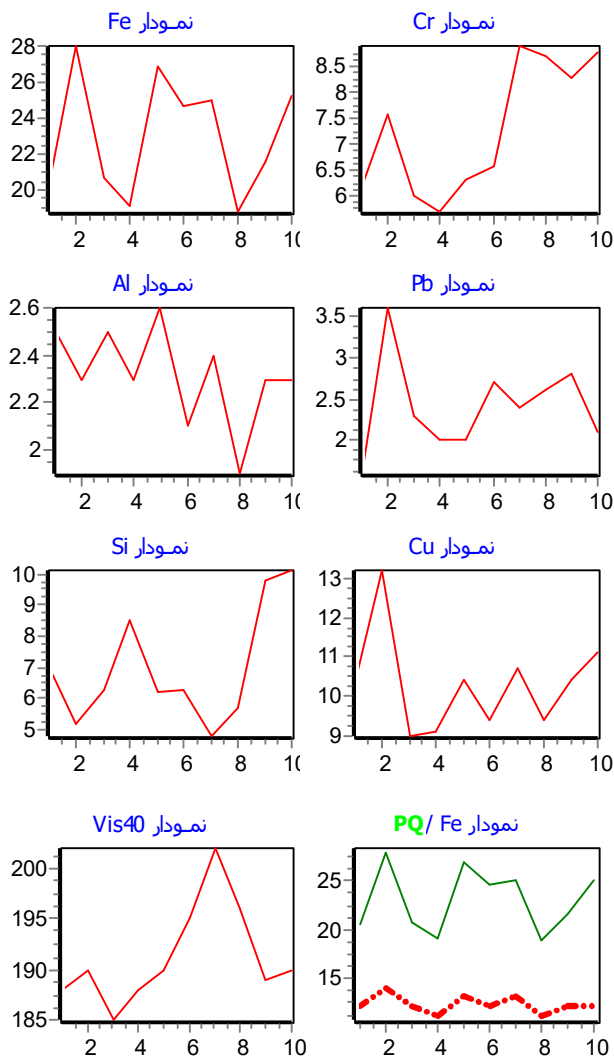
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/08/21

نوبت آزمایش: 184

دریافت نمونه: 04/08/19



تاریخ نمونه	04/08/18	04/08/16	04/08/06	04/08/02
تعویض روغن	04/05/12	04/05/12	04/05/12	04/05/12
تاریخ آزمایش	04/08/20	04/08/18	04/08/10	04/08/05
سازنده روغن	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم
نام روغن	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	41812	40924	36669	35828
کارکرد روغن	0	290	70	220
سرریز روغن				
Fe	25.2	21.6	18.8	25
Cr	8.8	8.3	8.7	8.9
Al	2.3	2.3	1.9	2.4
Cu	11.1	10.4	9.4	10.7
Pb	2.1	2.8	2.6	2.4
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	2.3	3	1.8	1.9
P	0	0	0	0
Ca	5023	5065	5067	5017
Ba	0	0	0	0
Mg	30.4	31	26.4	29.7
Si	10.1	9.8	5.7	4.8
Na	7.7	7.3	6.8	6.1
B	0.1	0.1	0.1	0.2
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت (%vol)	#			
دوده (wt%)	1.1*	1.1*	1.1*	1.1*
PQ	12	12	11	13
DL (DRF)	78	75	69	79
DS	53	49	45	55
IS	3275	3224	2736	3216
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	190*	189	196*	202*
VIS100	D445 (cSt)			
VI	D2270			
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	عادی	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 نهایی 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 گرانیروی روغن بدلیل دوده ناشی از تنظیم نبودن موتور (سیستم سوخت رسانی) میباشد

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