

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
کد دستگاه: قسمت: موتور
مدل دستگاه: GT26CW
سازنده: N-882 آمریکا
ظرفیت روغن: 920 Lit
توان دستگاه: 3000 hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:

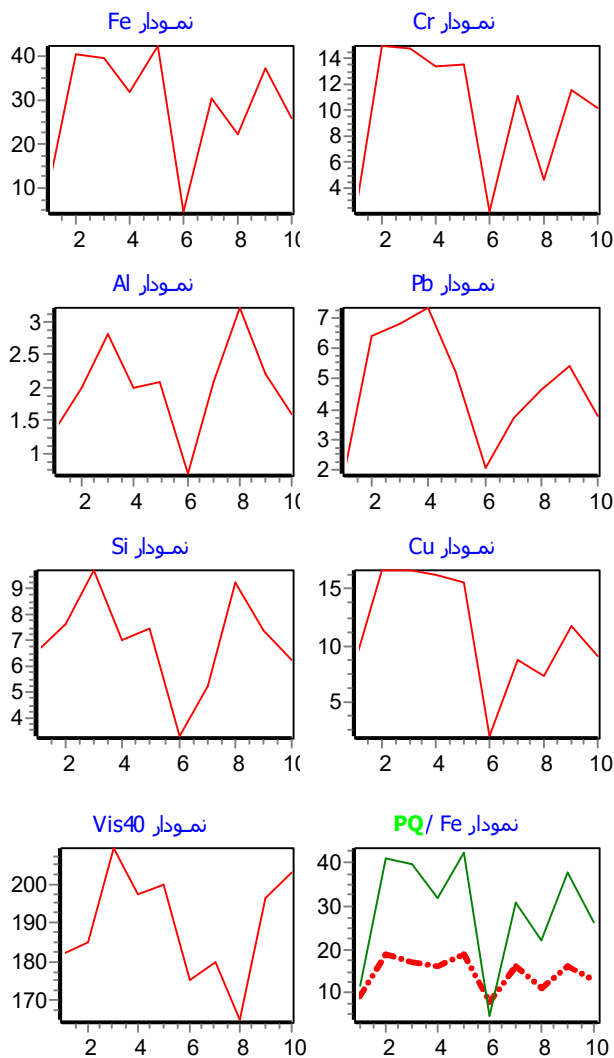
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/07/16

نوبت آزمایش: 172

دریافت نمونه: 04/07/13



تاریخ نمونه	04/07/12	04/07/06	04/07/01	04/06/19
تعویض روغن	04/05/26	04/05/26	04/05/26	04/05/26
تاریخ آزمایش	04/07/15	04/07/09	04/07/05	04/06/22
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	24500	22067	19516	13106
کارکرد روغن	300	0	0	80
سرریز روغن				
Fe	26.1	37.5	22.2	30.6
Cr	10.2	11.6	4.7	11.2
Al	1.6	2.2	3.2	2.1
Cu	9.1	11.7	7.3	8.7
Pb	3.8	5.4	4.6	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	3.2
Zn	1.7	2	1.6	3.1
P	0	0	0	0
Ca	5094	5016	5072	5000
Ba	0	0	0	0
Mg	36.6	37.2	25.6	40.9
Si	6.2	7.4	9.2	5.2
Na	8.7	13.2	153*	6.3
B	0.1	0.1	0.5	0.3
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت (%vol)				
نوده	1.3*	1.3*		
PQ	13	16	11	16
DL	76	86	74	81
DS	51	65	52	65
IS (DRE)	3175	3171	2772	2336
TDPQ				
FD	mg/L			
VIS40	203*	196*	165	180
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	نیاز به بررسی	مرزی	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 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 گرانیوی روغن بدلیل دوده ناشی از تنظیم نبودن موتور (سیستم سوخت رسانی) میباشد

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