

محل کار: آپرین
ملاحظات:ظرفیت روغن: Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:نام دستگاه: لوکوموتیو
قسمت: موتور
مدل دستگاه: -
N-978 سازنده: -

مالک دستگاه:

کد دستگاه:

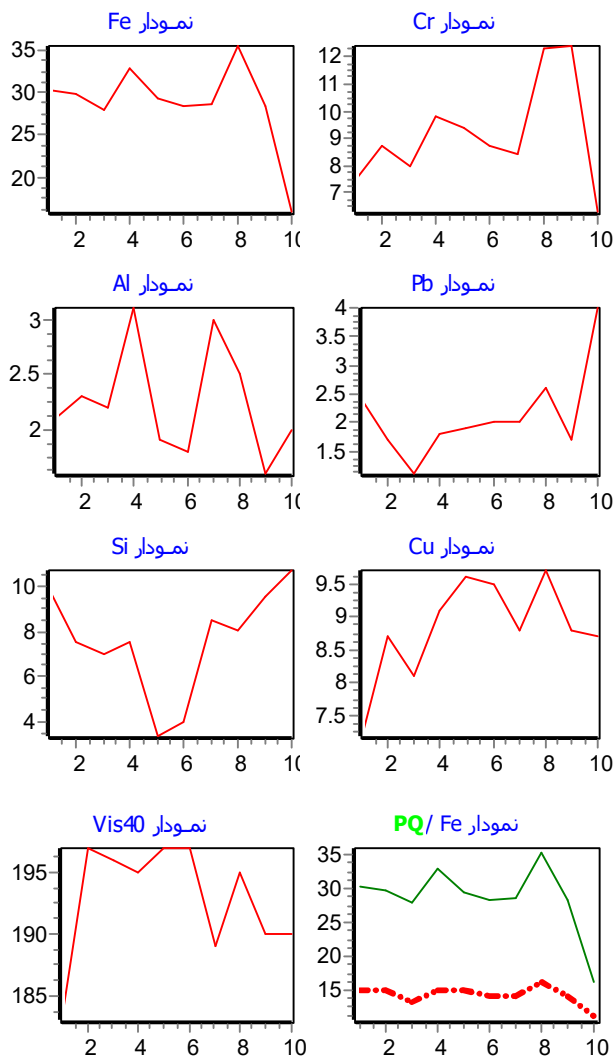
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/08/11

نوبت آزمایش: 142

دریافت نمونه: 04/08/08



تاریخ نمونه	04/08/07	04/08/03	04/07/26	04/07/16
تعویض روغن	04/03/28	04/03/28	04/03/28	04/03/28
تاریخ آزمایش	04/08/11	04/08/06	04/07/28	04/07/20
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	51318	49704	47063	43019
کارکرد روغن	270	350	180	470
سرریز روغن				
Fe	16	28.4	35.4	28.7
Cr	6.3	12.4	12.3	8.4
Al	2	1.6	2.5	3
Cu	8.7	8.8	9.7	8.8
Pb	4	1.7	2.6	2
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	1.7	2.4	1.8	2.1
P	0	0	0	0
Ca	5068	5057	5090	5049
Ba	0	0	0	0
Mg	27.8	27	31.1	41.9
Si	10.7	9.6	8.1	8.5
Na	6.7	1.6	1.7	1.7
B	0.1	0.2	0.3	0.1
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت (%)	#			
نوده	D-7686 (wt%)			
PQ	11	1.1*	1.1*	17.8
DL	65	80	88	89.2
DS	42	58	63	66.4
IS (DRE)	2461	3036	3775	3227
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	D445 (cSt)	190*	195*	182
VIS100	D445 (cSt)			
VI	D-2270			
F. Pt. (°C)	D-3828			
TBN	D2896 mgKOH/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 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 گرانیوی روغن بدلیل دوده ناشی از تنظیم نبودن موتور (سیستم سوخت رسانی) میباشد

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