

محل کار: آپرین
ملاحظات:ظرفیت روغن: Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:نام دستگاه: لوکوموتیو
قسمت: موتور
مدل دستگاه: -
N-950 سازنده: -

مالک دستگاه:

کد دستگاه:

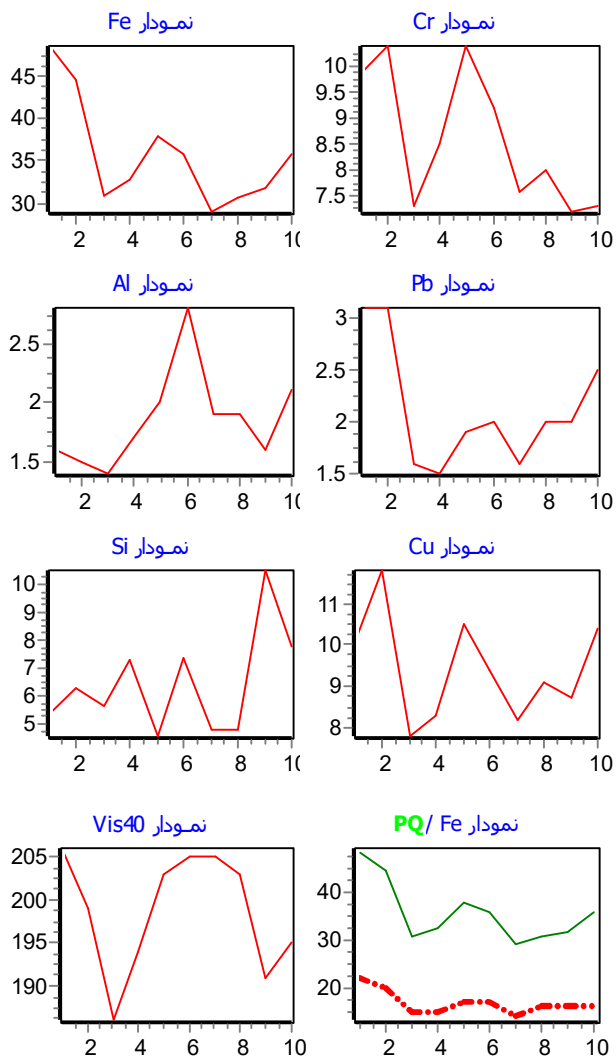
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/07/29

نوبت آزمایش: 163

دریافت نمونه: 04/07/26



تاریخ نمونه	04/07/24	04/07/15	04/07/08	04/07/04
تعویض روغن	04/02/25	04/02/25	04/02/25	04/02/25
تاریخ آزمایش	04/07/27	04/07/19	04/07/12	04/07/06
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	40	40	40	40
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	56441	54158	51670	51107
کارکرد روغن	200	150	120	120
سرریز روغن				
Fe	35.7	31.8	30.7	29
Cr	7.3	7.2	8	7.6
Al	2.1	1.6	1.9	1.9
Cu	10.4	8.7	9.1	8.2
Pb	2.5	2	2	1.6
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	3.6	2.9	2.6	2.1
P	0	0	0	0
Ca	5046	5031	5032	5012
Ba	0	0	0	0
Mg	35.3	34.1	35.2	33.7
Si	7.8	10.5	4.8	4.8
Na	15.2	16.7	22.8	23.2
B	0.1	0.1	0.3	0.1
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت	#			
دوده	1.4*	1*	1.2*	1.2*
PQ	16	16	16	14
DL	87	88	84	74
DS	62	65	65	51
IS	3725	3519	2831	2875
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	195*	191*	203*	205*
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	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 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: ارسال نمونه مجدد زودتر از زمان معمول-مدل دستگاه؟--