

محل کار: شرق
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:

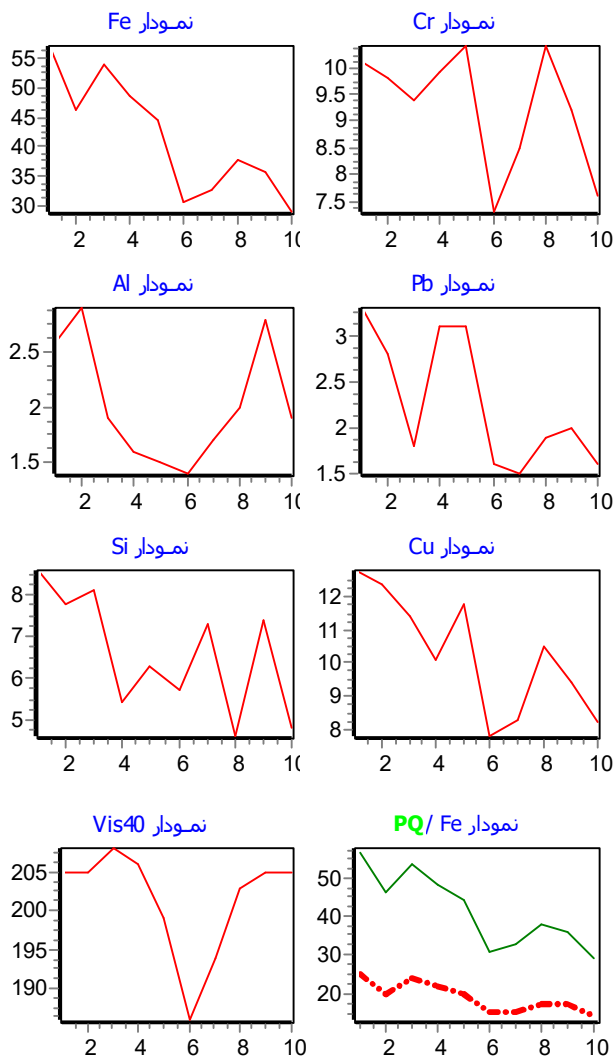
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/07/07

نوبت آزمایش: 160

دریافت نمونه: 04/07/05



تاریخ نمونه	04/07/04	04/07/01	04/06/21	04/06/15
تعویض روغن	04/02/25	04/02/25	04/02/25	04/02/25
تاریخ آزمایش	04/07/06	04/07/05	04/06/24	04/06/18
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	51107	49533	45120	43046
کارکرد روغن	120	0	80	240
سرریز روغن				
Fe	29	35.8	37.9	32.7
Cr	7.6	9.2	10.4	8.5
Al	1.9	2.8	2	1.7
Cu	8.2	9.4	10.5	8.3
Pb	1.6	2	1.9	1.5
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	2.1	1.5	1.7	1.6
P	0	0	0	0
Ca	5012	5031	5083	5091
Ba	0	0	0	0
Mg	33.7	37.1	41	37.5
Si	4.8	7.4	4.6	7.3
Na	23.2	26.8	36	46.9
B	0.1	0.1	0.2	0.1
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت	#			
نوده	D-7686 (wt%)			
PQ	14	17	17	15
DL	74	88	89	85
DS	51	63	64	61
IS (DRE)	2875	3775	3825	3504
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	D445 (cSt)	205*	203*	194*
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 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-؟