

محل کار: تربت
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:

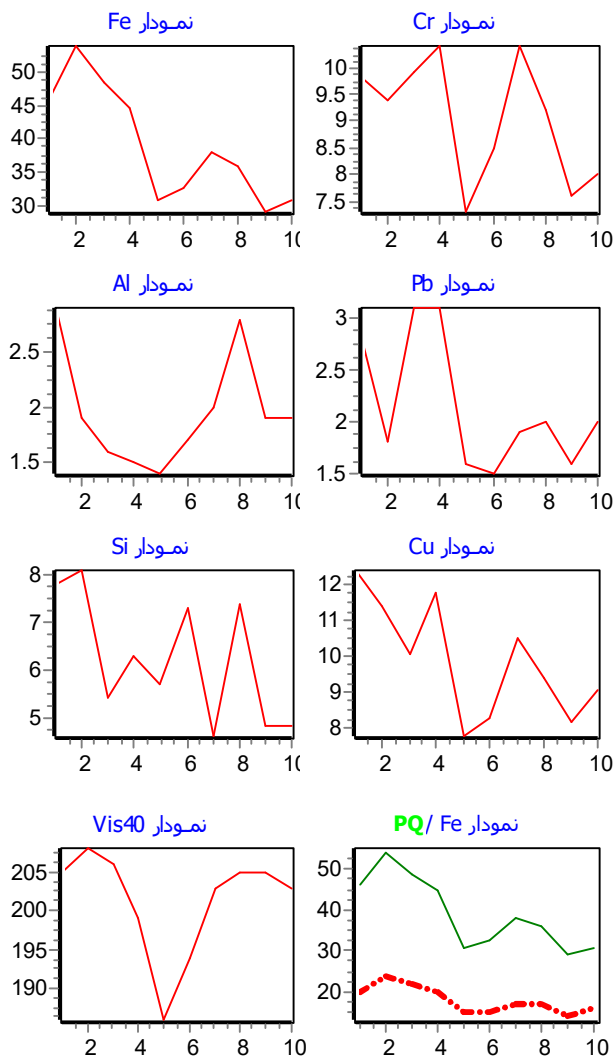
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/07/12

نوبت آزمایش: 161

دریافت نمونه: 04/07/09



تاریخ نمونه	04/07/08	04/07/04	04/07/01	04/06/21
تعویض روغن	04/02/25	04/02/25	04/02/25	04/02/25
تاریخ آزمایش	04/07/12	04/07/06	04/07/05	04/06/24
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	51670	51107	49533	45120
کارکرد روغن	120	120	0	80
سرریز روغن				
Fe	30.7	29	35.8	37.9
Cr	8	7.6	9.2	10.4
Al	1.9	1.9	2.8	2
Cu	9.1	8.2	9.4	10.5
Pb	2	1.6	2	1.9
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	2.6	2.1	1.5	1.7
P	0	0	0	0
Ca	5032	5012	5031	5083
Ba	0	0	0	0
Mg	35.2	33.7	37.1	41
Si	4.8	4.8	7.4	4.6
Na	22.8	23.2	26.8	36
B	0.3	0.1	0.1	0.2
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت (%vol)	#			
نوده	D-7686 (wt%)			
PQ	1.2*	1.2*	1.2*	1*
DL	16	14	17	17
DS	84	74	88	89
IS (DRE)	65	51	63	64
TDPQ	2831	2875	3775	3825
FD	#			
mg/L				
VIS40	203*	205*	205*	203*
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 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-؟