

محل کار: سیرجان
ملاحظات:ظرفیت روغن: 920 Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:نام دستگاه: لوکوموتیو آریا
قسمت: موتور
مدل دستگاه: GT26CW
سازنده: آمریکا

مالک دستگاه:

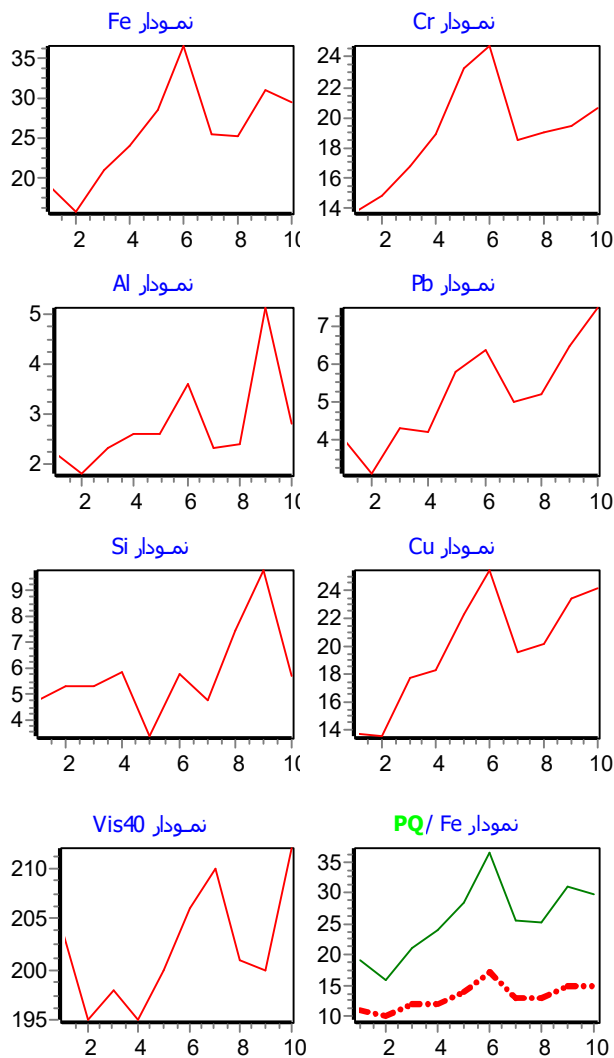
کد دستگاه:

نیاز به بررسی

چاپ: 04/08/01

نوبت آزمایش: 98

دریافت نمونه: 04/07/29



تاریخ نمونه	04/07/28	04/07/24	04/07/18	04/07/16
تعویض روغن	04/03/15	04/03/15	04/03/15	04/03/15
تاریخ آزمایش	04/07/30	04/07/27	04/07/21	04/07/20
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	40	40	40	40
درجه روغن (grade)				
کارکرد دستگاه	54569	52803	50596	49913
کارکرد روغن	0	0	0	80
سرریز روغن				
Fe	29.7	31	25.4	25.6
Cr	20.6*	19.5*	19.1*	18.5*
Al	2.8	5.1	2.4	2.3
Cu	24.2	23.5	20.2	19.6
Pb	7.5	6.5	5.2	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	1.8	2.6	1.6	1.7
P	0	0	0	0
Ca	5061	5047	5083	5062
Ba	0	0	0	0
Mg	30.6	34	35.8	33.5
Si	5.7	9.8	7.5	4.8
Na	2.9	3	3.6	3.4
B	0.1	0.2	0.1	0.1
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت (%vol)	#			
نوده	1.1*	1.3*	1*	1*
PQ	15	15	13	13
DL	85	86	76	78
DS	62	64	51	53
IS (DRE)	3381	3300	3175	3275
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	212**	200*	201*	210*
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	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

توصیه: لطفاً وضعیت عمومی دستگاه کنترل شود - تا حصول اطمینان از وضعیت دستگاه، نمونه گیری زودتر از زمان معمول-میزان عنصر کروم نیز بالاست--