

محل کار: شرق
ملاحظات:ظرفیت روغن: Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:نام دستگاه: لوکوموتیو
قسمت: موتور
مدل دستگاه: GT26CW
سازنده: N-529 آمریکا

مالک دستگاه:

کد دستگاه:

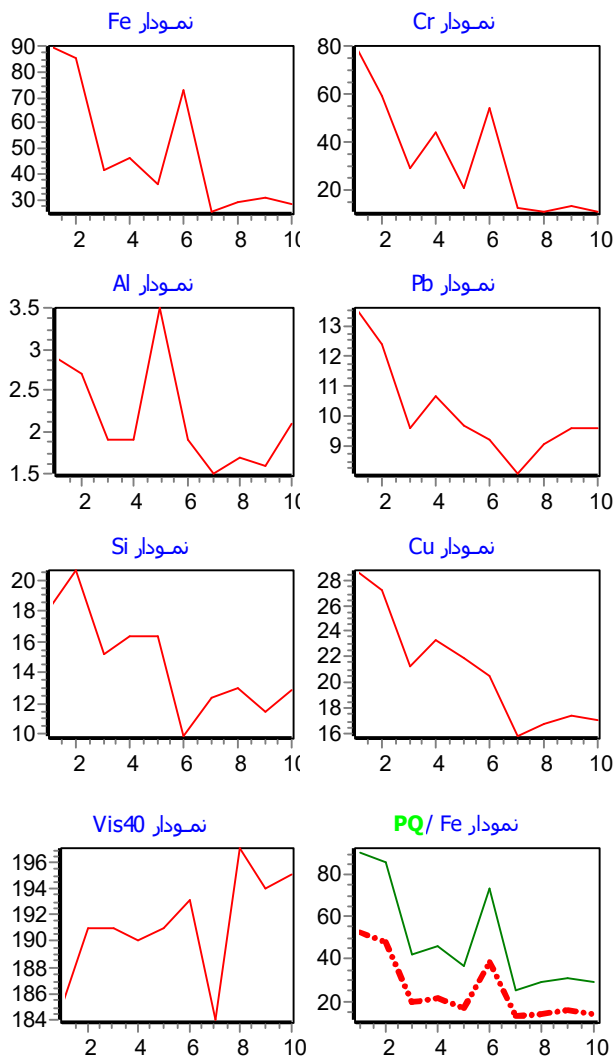
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/08/29

نوبت آزمایش: 219

دریافت نمونه: 04/08/27



تاریخ نمونه	04/08/26	04/08/22	04/08/20	04/08/14
تعویض روغن	04/05/25	04/05/25	04/05/25	04/05/25
تاریخ آزمایش	04/08/28	04/08/25	04/08/24	04/08/18
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	36854	35493	34680	30619
کارکرد روغن	60	60	220	350
سرریز روغن				
Fe	28.6	30.5	28.8	25.1
Cr	11.3	13.7*	11.3	12.9
Al	2.1	1.6	1.7	1.5
Cu	17.2	17.4	16.9	15.9
Pb	9.6	9.6	9.1	8.1
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	2.6	2.1	1.8
P	0	0	0	0
Ca	5078	5023	5054	5039
Ba	0	0	0	0
Mg	29.5	27.6	28.7	28.6
Si	12.9*	11.4	13*	12.4*
Na	11.9	12.7	11.6	13
B	0.1	0.1	0.3	0.3
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت (%)	#			
نوده	0.8	0.8	0.7	0.6
PQ	14	16	14	13
DL	75	78	78	77
DS	49	56	53	53
IS (DRE)	3224	2948	3275	3120
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	195*	194*	197*	184
VIS100	D445 (cSt)			
VI	D-2270			
F. Pt. (°C)	D-3828			
TBN	13.35	13.27	13.58	13.14
TBN	D2896mgKOH/g			
TAN	D974 mgKOH/g			
TAN	2.54	2.06	2.13	2.37
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: مناسب بودن گرانروی روغن بررسی شود

وضعیت دستگاه: مقدار عنصر سیلیسیوم بالاست.

لطفاً مناسب بودن گرانروی روغن با توجه به توصیه سازنده دستگاه مورد بررسی قرار گیرد. -گرانروی بالاتر از روغن گرید 40 است--لطفاً علت بالا بودن سیلیس بررسی شود--