

محل کار: زاگرس
ملاحظات:ظرفیت روغن: Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:نام دستگاه: لوکوموتیو آریا
قسمت: موتور
مدل دستگاه: -
N-978 سازنده: -

مالک دستگاه:

کد دستگاه:

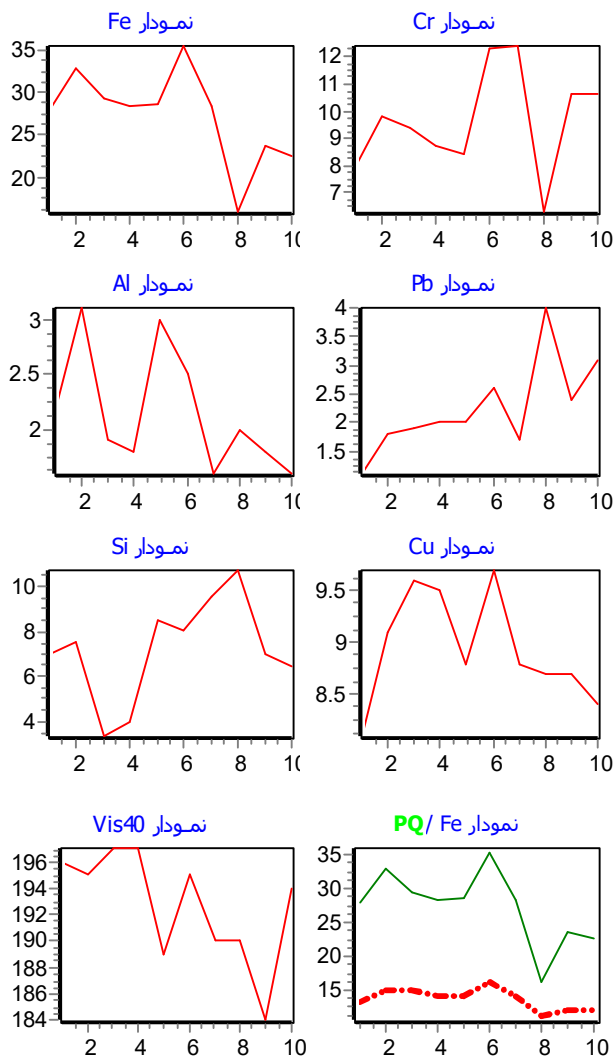
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/08/25

نوبت آزمایش: 144

دریافت نمونه: 04/08/22



تاریخ نمونه	04/08/21	04/08/12	04/08/07	04/08/03
تعمیم روغن	04/03/28	04/03/28	04/03/28	04/03/28
تاریخ آزمایش	04/08/25	04/08/14	04/08/11	04/08/06
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	57117	53431	51318	49704
کارکرد روغن	200	0	270	350
سرریز روغن				
Fe	22.5	23.6	16	28.4
Cr	10.6	10.6	6.3	12.4
Al	1.6	1.8	2	1.6
Cu	8.4	8.7	8.7	8.8
Pb	3.1	2.4	4	1.7
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	1.8	1.7	2.4
P	0	0	0	0
Ca	5084	5018	5068	5057
Ba	0	0	0	0
Mg	27.7	30.8	27.8	27
Si	6.5	7	10.7	9.6
Na	1.7	1.7	6.7	1.6
B	0.1	0.1	0.1	0.2
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-	-	-	-
نشت سوخت (%)	#	#	#	#
نوده	0.7	12	11	14
PQ	#	12	11	14
DL	#	71	65	80
DS	#	48	42	58
IS	#	2737	2461	3036
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	D445 (cSt)	194*	190*	190*
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	عادی	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 بمعده 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 گرانیروی روغن بررسی شود

وضعیت دستگاه: عادی

نظریه و توصیه: لطفاً مناسب بودن گرانیروی روغن با توجه به توصیه سازنده دستگاه مورد بررسی قرار گیرد. - گرانیروی بالاتر از روغن گرید 40 است -