

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو آریا نام دستگاه: لوکوموتیو
 کد دستگاه: قسمت: موتور
 مدل دستگاه: GT26CW
 سازنده: N-556 آمریکا
 ظرفیت روغن: 920 Lit
 توان دستگاه: hp
 سال ساخت:
 آخرین تعمیر:

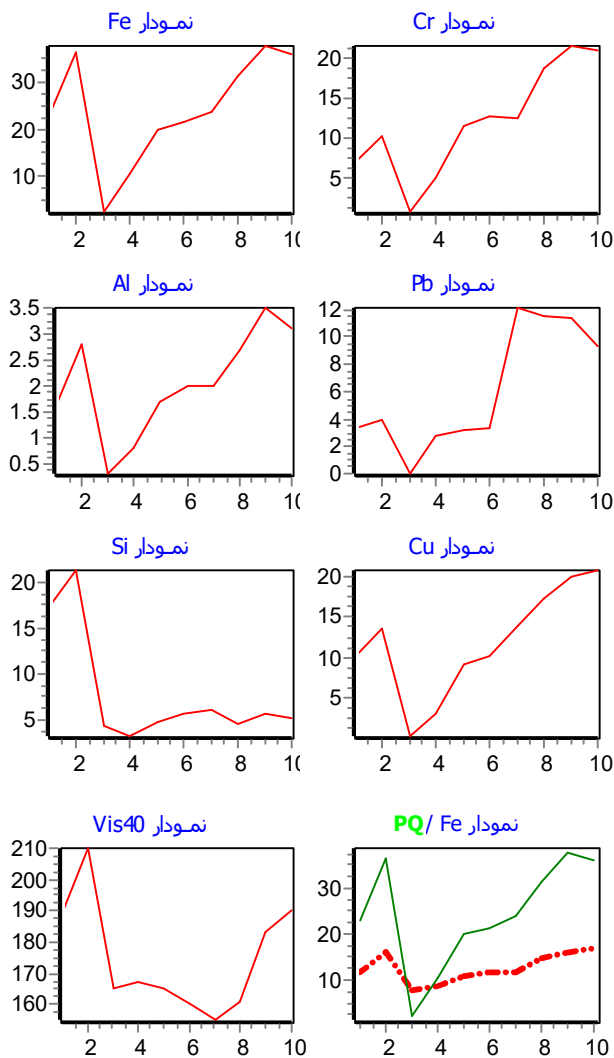
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/07/07

نوبت آزمایش: 224

دریافت نمونه: 04/07/05



تاریخ نمونه	04/07/04	04/06/29	04/06/20	04/06/15
تعمیض روغن	04/05/25	04/05/25	04/05/25	04/05/25
تاریخ آزمایش	04/07/07	04/06/31	04/06/23	04/06/17
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	14067	11195	7342	6369
کارکرد روغن	300	270	0	100
سرریز روغن				
Fe	35.9	37.8*	31.4	23.9
Cr	21*	21.6*	18.9*	12.4
Al	3.1	3.5	2.7	2
Cu	20.7	20	17.2	13.8
Pb	9.4	11.4*	11.5*	12.1*
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	2.1	2.2	2.5	1.6
P	0	0	0	0
Ca	5079	5021	5041	4975
Ba	0	0	0	0
Mg	33.6	36.5	36.1	31.9
Si	5.2	5.7	4.5	6.1
Na	3.8	4.2	4.3	3.5
B	0.1	0.2	0.2	0.2
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت	#			
نوده	1*	16	15	12
PQ	#	87	85	74
DL	#	63	61	48
DS	#	3600	3504	3172
IS	#			
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	D445 (cSt)	183	161	155
VIS100	D445 (cSt)	190*		
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	مرزی	مرزی	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: میزان عنصر کروم بالا است

ارسال نمونه مجدد زودتر از زمان معمول-گرانروی بالا تر از روغن گرید 40 می باشد--جهت حصول اطمینان تنظیم بودن موتور دستگاه (سیستم سوخت رسانی) بررسی شود--