

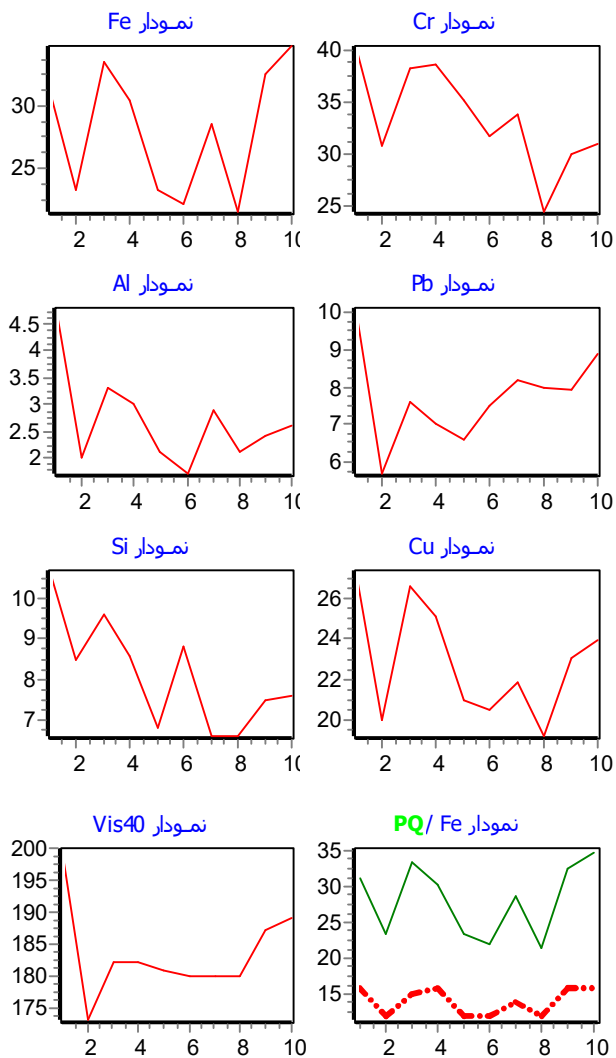
مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو آریا
 کد دستگاه: قسمت: موتور
 مدل دستگاه: GT26CW
 سازنده: N-863 آمریکا
 ظرفیت روغن: 920 Lit
 توان دستگاه: hp
 سال ساخت:
 آخرین تعمیر:

تحت مراقبت

چاپ: 04/07/27

نوبت آزمایش: 134

دریافت نمونه: 04/07/24



تاریخ نمونه	04/07/23	04/07/19	04/07/09	04/06/31
تعویض روغن	03/12/30	03/12/30	03/12/30	03/12/30
تاریخ آزمایش	04/07/27	04/07/21	04/07/12	04/07/02
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	86232	83842	77330	75616
کارکرد روغن	150	120	0	0
سرریز روغن				
Fe	34.8	32.6	21.5	28.6
Cr	30.9***	30***	24.5**	33.9***
Al	2.6	2.4	2.1	2.9
Cu	23.9	23.1	19.2	21.9
Pb	8.9	7.9	8	8.2
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	1.9	2	2.3
P	0	0	0	0
Ca	5058	5049	5054	5016
Ba	0	0	0	0
Mg	35.2	39.6	35.6	35
Si	7.6	7.5	6.6	6.6
Na	3.2	3.5	3.1	3.4
B	0.3	0.1	0.3	0.1
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت (%vol)	#			
نوده (wt%)	D-7686			
PQ	16	16	12	14
DL	87	89	78	82
DS	63	65	51	59
IS (DRE)	3600	3696	3483	3243
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	189	187	180	180
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	تحت مراقبت	تحت مراقبت	مرزی	تحت مراقبت

- 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 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: --

وضعیت دستگاه: فرسایش قطعات آلیاژ کروم بالا است

لطفاً وضعیت عمومی دستگاه کنترل شود - تا حصول اطمینان از وضعیت دستگاه، نمونه گیری زودتر از زمان معمول-احتمال فرسایش رینگ یا لاینر کروم پلیت وجود دارد--