

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
 کد دستگاه: قسمت: موتور
 مدل دستگاه: GT26CW-2A
 سازنده: N-831 آمریکا
 ظرفیت روغن: 920 Lit
 توان دستگاه: hp
 سال ساخت:
 آخرین تعمیر:

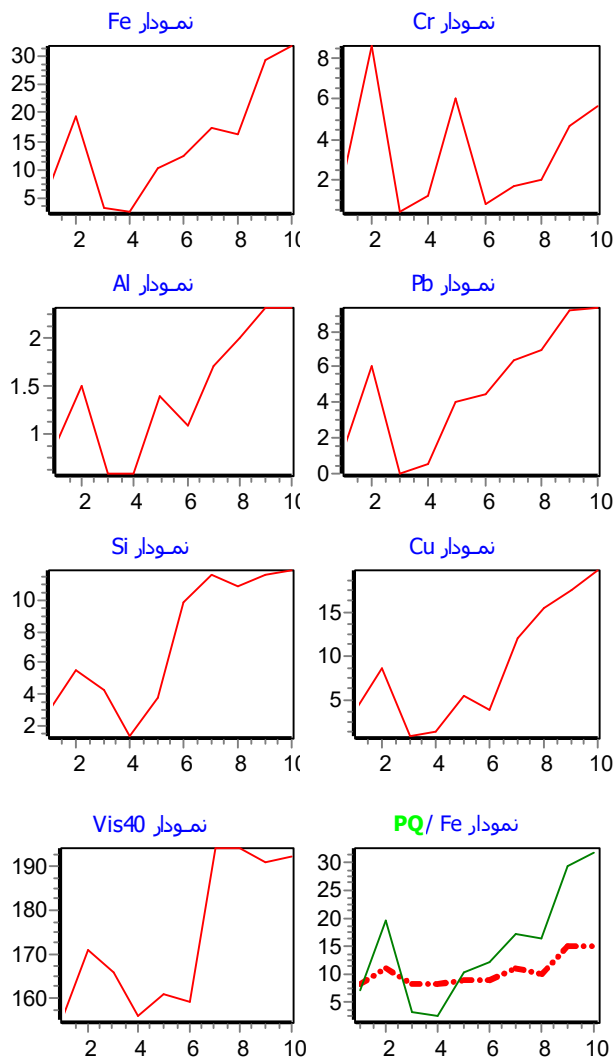
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/05/29

نوبت آزمایش: 141

دریافت نمونه: 04/05/27



تاریخ نمونه	04/05/26	04/05/24	04/05/16	04/05/13
تعویض روغن	04/04/30	04/04/30	04/04/30	04/04/30
تاریخ آزمایش	04/05/29	04/05/27	04/05/19	04/05/15
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	8786	7599	3936	2672
کارکرد روغن	0	300	200	100
سرریز روغن				
Fe	31.9	29.3	16.3	17.3
Cr	5.6	4.6	2	1.7
Al	2.3	2.3	2	1.7
Cu	19.9	17.7	15.5	12.1
Pb	9.3	9.2	6.9	6.4
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	1.5	1.8	1.7	2.2
P	0	0	0	0
Ca	4917	4917	5040	4923
Ba	0	0	0	0
Mg	34.9	31.1	29.7	29.7
Si	11.9	11.6	10.9	11.6
Na	17.4	17.1	11.4	10.1
B	0.1	0.1	0.2	0.3
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت (%)	#			
نوده	D-7686 (wt%)			
PQ	15	15	10	11
DL	84	83	64	71
DS	61	58	38	47
IS (DRE)	#			
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	D445 (cSt)	192*	191*	194*
VIS100	D445 (cSt)		16.65*	16.73*
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	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 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 گرانیوی روغن بررسی شود

وضعیت دستگاه: عادی

نظریه و توصیه: لطفاً مناسب بودن گرانیوی روغن با توجه به توصیه سازنده دستگاه مورد بررسی قرار گیرد. - گرانیوی بالا تر از روغن گرید 40 می باشد - جهت حصول اطمینان تنظیم بودن موتور دستگاه (سیستم سوخت رسانی) بررسی شود -