

مالک دستگاه: 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:

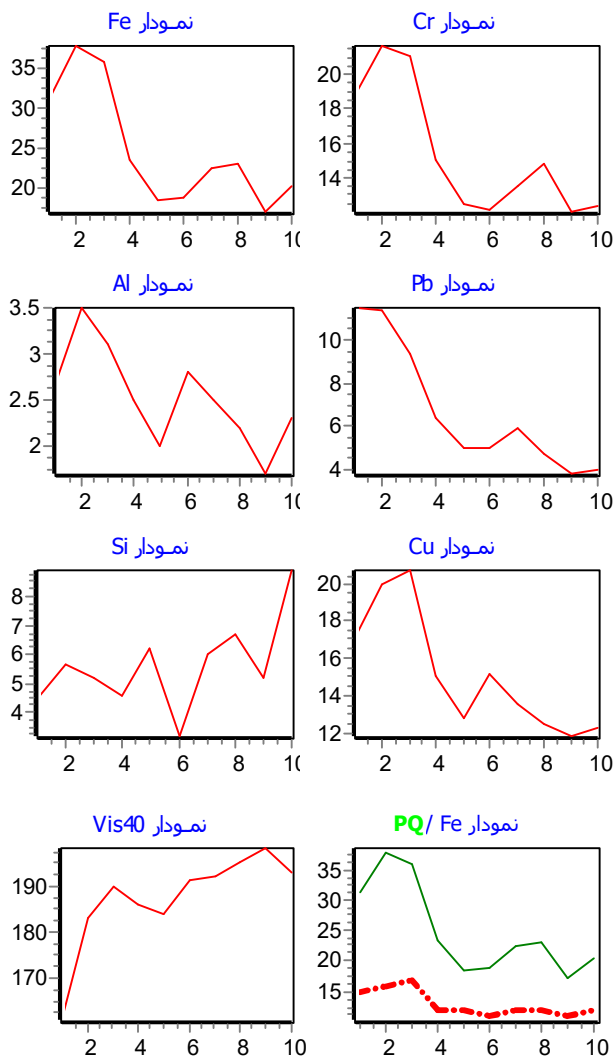
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/08/21

نوبت آزمایش: 231

دریافت نمونه: 04/08/19



تاریخ نمونه	04/08/18	04/08/09	04/08/07	04/07/24
تعمیر روغن	04/05/25	04/05/25	04/05/25	04/05/25
تاریخ آزمایش	04/08/20	04/08/12	04/08/10	04/07/27
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	30805	26486	25315	20958
کارکرد روغن	170	0	520	170
سرریز روغن				
Fe	20.4	17.1	23.1	22.6
Cr	12.4	12.1	14.8*	13.6*
Al	2.3	1.7	2.2	2.5
Cu	12.3	11.9	12.5	13.6
Pb	4	3.8	4.7	5.9
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	1.9	2.3	1.8	2.7
P	0	0	0	0
Ca	5032	5030	5021	5035
Ba	0	0	0	0
Mg	28.9	27.9	24.9	31.3
Si	8.9	5.2	6.7	6
Na	2.6	2.6	3	2.5
B	0.2	0.2	0.1	0.1
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت (%vol)	#			
نوده	0.8	1.1*	1.1*	1.2*
PQ	12	11	12	12
DL	73	71	75	74
DS	51	47	49	48
IS (DRE)	2728	2832	3224	3172
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	D445 (cSt)	193*	195*	192*
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	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 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 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 بالاتر از روغن گرید 40 است -