

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:

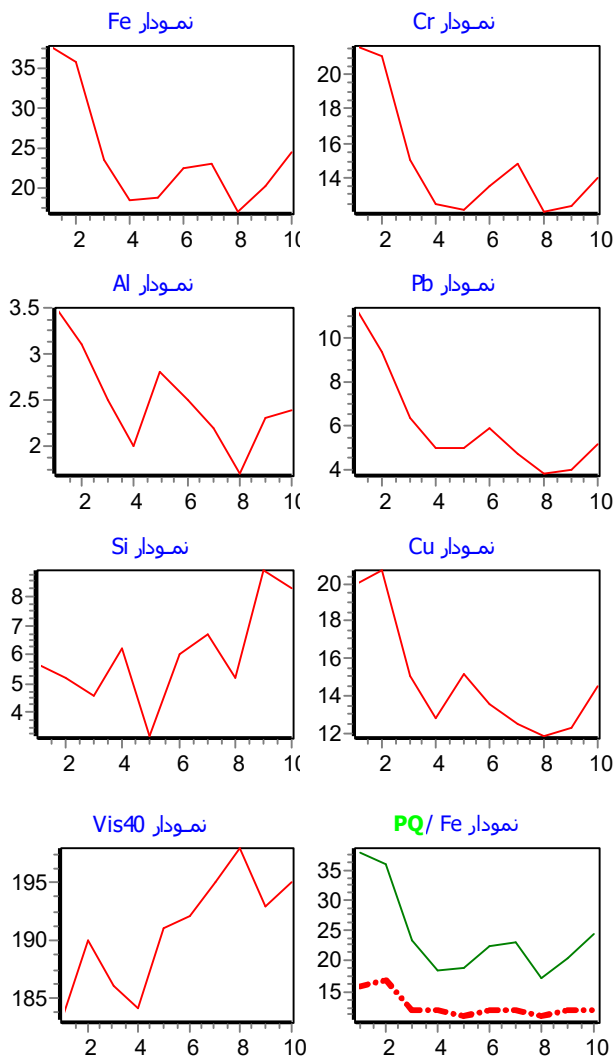
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/08/27

نوبت آزمایش: 232

دریافت نمونه: 04/08/25



تاریخ نمونه	04/08/24	04/08/18	04/08/09	04/08/07
تعویض روغن	04/05/25	04/05/25	04/05/25	04/05/25
تاریخ آزمایش	04/08/27	04/08/20	04/08/12	04/08/10
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	32460	30805	26486	25315
کارکرد روغن	0	170	0	520
سرریز روغن	0	170	0	520
Fe	24.5	20.4	17.1	23.1
Cr	14*	12.4	12.1	14.8*
Al	2.4	2.3	1.7	2.2
Cu	14.6	12.3	11.9	12.5
Pb	5.2	4	3.8	4.7
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	2.4	1.9	2.3	1.8
P	0	0	0	0
Ca	5098	5032	5030	5021
Ba	0	0	0	0
Mg	27.3	28.9	27.9	24.9
Si	8.3	8.9	5.2	6.7
Na	3	2.6	2.6	3
B	0.6	0.2	0.2	0.1
V	0	0	0	0
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-	-	-	-
نشت سوخت (%vol)	0.7	0.8	1.1*	1.1*
نوده	12	12	11	12
PQ	72	73	71	75
DL	51	51	47	49
DS	2583	2728	2832	3224
IS (DRE)	#	#	#	#
TDPQ	#	#	#	#
FD	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
VIS40	195*	193*	198*	195*
VIS100	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)
VI	D-2270	D-2270	D-2270	D-2270
F. Pt. (°C)	D-3828	D-3828	D-3828	D-3828
TBN	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g
TBN	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g
TAN	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g
TAN	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	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: میزان عنصر کروم بالا است

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 -