

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
کد دستگاه: قسمت: موتور
مدل دستگاه: G22W
سازنده: آمریکا N-138
ظرفیت روغن: 625 Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:

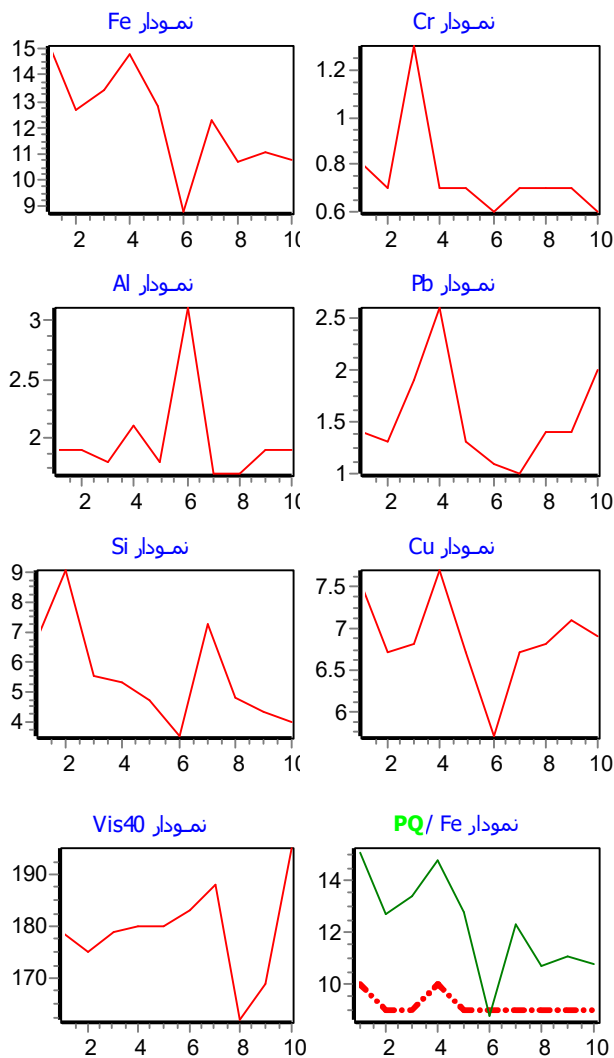
نتیجه کلی

نیاز به بررسی

چاپ: 04/08/28

نوبت آزمایش: 178

دریافت نمونه: 04/08/26



تاریخ نمونه	04/08/25	04/08/20	04/08/15	04/08/11
تعویض روغن	04/05/01	04/05/01	04/05/01	04/05/01
تاریخ آزمایش	04/08/27	04/08/24	04/08/18	04/08/14
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	28320	27120	25920	24960
کارکرد روغن	0	60	0	70
سرریز روغن	0	60	0	70
Fe	10.8	11.1	10.7	12.3
Cr	0.6	0.7	0.7	0.7
Al	1.9	1.9	1.7	1.7
Cu	6.9	7.1	6.8	6.7
Pb	2	1.4	1.4	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	2.5	1.6	2.2	2.6
P	0	0	0	0
Ca	5016	5048	5078	5013
Ba	0	0	0	0
Mg	30.4	31.7	35.6	35.6
Si	4	4.3	4.8	7.3
Na	4.7	5.3	5.7	6.5
B	0.1	0.2	0.1	0.1
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-	-	-	-
نشت سوخت (%vol)	0.6	9	9	9
نوده	D-7686 (wt%)	9	9	9
PQ	#	9	9	9
DL	#	46	43	51
DS	#	23	17	26
IS (DRF)	#	1587	1632	1925
TDPQ	#	1587	1632	1925
FD	mg/L	1587	1632	1925
VIS40	D445 (cSt)	195*	169	188
VIS100	D445 (cSt)	195*	169	188
VI	D-2270	195*	169	188
F. Pt. (°C)	D-3828	195*	169	188
TBN	D2896mgKOH/g	195*	169	188
TBN	D974 mgKOH/g	195*	169	188
TAN	D974 mgKOH/g	195*	169	188
TAN	D664 mgKOH/g	195*	169	188
وضعیت کلی	نیاز به بررسی	عادی	عادی	عادی

- 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 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 است -