

محل کار: سمنان
ملاحظات:ظرفیت روغن: 920 Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:نام دستگاه: لوکوموتیو
قسمت: موتور
مدل دستگاه: GT26CW
N-847 سازنده: آمریکا

مالک دستگاه:

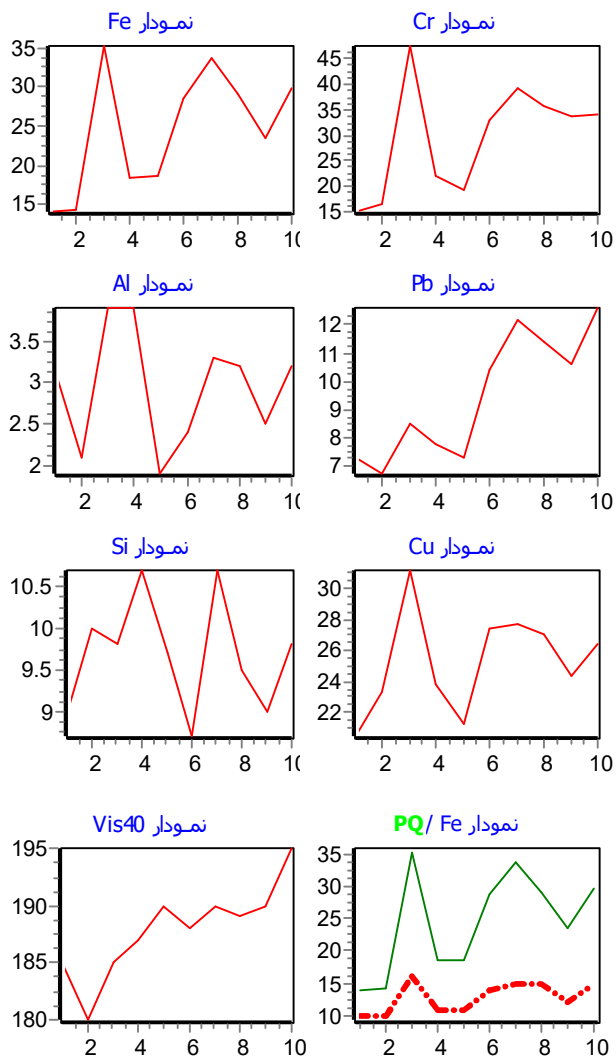
کد دستگاه:

نتیجه کلی
تحت مراقبت

چاپ: 04/07/21

نوبت آزمایش: 46

دریافت نمونه: 04/07/17



تاریخ نمونه	04/07/16	04/07/14	04/06/28	04/06/24
تعویض روغن	04/03/12	04/03/12	04/03/12	04/03/12
تاریخ آزمایش	04/07/20	04/07/19	04/06/31	04/06/26
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	40	40	40	40
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	51242	49899	42685	40805
کارکرد روغن	100	280	120	0
سرریز روغن				
Fe	29.8	23.6	29.1	33.6
Cr	34.2***	33.7***	35.7***	39.3***
Al	3.2	2.5	3.2	3.4
Cu	26.4	24.4	27.1	21.9
Pb	12.6*	10.6*	11.4*	12.2*
Sn	0	0	0	0.0
Ni	0	0	0	0.0
Ti	0	0	0	0.0
Ag	0	0	0	0.0
Mo	0	0	0	0.0
Zn	2.2	1.8	2.4	6.2
P	0	0	0	0
Ca	5069	5051	5078	5064
Ba	0	0	0	0
Mg	33.4	33.4	34.4	38.3
Si	9.8	9	9.5	10.7
Na	9.7	9.8	11.4	12.4
B	0.2	0.1	0.1	0.5
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت (%vol)	0.7	1*	15	14.8
نوده	15	12	15	84
PQ	85	75	84	80.8
DL	61	49	59	56.3
DS (DRE)	3504	3224	3575	3294
IS				
TDPQ				
FD	mg/L			
VIS40	D445 (cSt)	195*	189	190*
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	تحت مراقبت	مرزی

- 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 بهمه 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 گرانروی روغن بررسی شود

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 غیرعادی رینگ یا لاینر کروم پلیت و فرسایش یاتاقانها وجود دارد - گرانروی بالا تر از روغن گرید 40 می باشد -