

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
کد دستگاه: قسمت: موتور
مدل دستگاه: GT26CW
سازنده: N-979 آمریکا
ظرفیت روغن: 920 Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:

نتیجه کلی
تحت مراقبت

تاریخ نمونه	04/08/24	04/08/16	04/08/13	04/08/09	04/08/07	04/08/05	04/08/03
تعمیض روغن	04/05/07	04/05/07	04/05/07	04/05/07	04/05/07	04/05/07	04/05/07
تاریخ آزمایش	04/08/26	04/08/18	04/08/17	04/08/11	04/08/07	04/08/05	04/08/03
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL	DL	DL	DL
نام روغن	DL	DL	DL	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	43435	40110	38487	37037	200	20.8	35.2
سرریز روغن	270	70	70	200	20.8	20.8	35.2
Fe	23	19.3	27.5	26.3	2.5	2.5	2.5
Cr	2.2	2.2	2.6	2.5	2.5	2.5	2.5
Al	2.3	1.9	3.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Cu	28.4	28.4	28.4	30.9*	30.9*	30.9*	30.9*
Pb	22**	20.6**	23**	21.8**	21.8**	21.8**	21.8**
Sn	0	0	0	0	0	0	0
Ni	0	0	0	0	0	0	0
Ti	0	0	0	0	0	0	0
Ag	0	0	0	0	0	0	0
Mo	0	0	0	0	0	0	0
Zn	2.1	1.8	1.7	2.5	2.5	2.5	2.5
P	0	0	0	0	0	0	0
Ca	5039	5031	5081	5084	5084	5084	5084
Ba	0	0	0	0	0	0	0
Mg	31.5	32.5	39.9	35.8	35.8	35.8	35.8
Si	10.2	9.9	10.5	10.9	10.9	10.9	10.9
Na	7.8	8.9	9.9	8.9	8.9	8.9	8.9
B	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
V	0	0	0	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-	-	-	-	-	-	-
نشت سوخت (%vol)	#	#	#	#	#	#	#
نوده (wt%)	D-7686	D-7686	D-7686	D-7686	D-7686	D-7686	D-7686
PQ	12	11	13	13	13	13	13
DL (DRE)	71	69	81	78	78	78	78
DS	48	43	63	54	54	54	54
IS	2737	2912	2592	3168	3168	3168	3168
TDPQ	#	#	#	#	#	#	#
FD	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
VIS40	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)
VIS100	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)
VI	D-2270	D-2270	D-2270	D-2270	D-2270	D-2270	D-2270
F. Pt. (°C)	D-3828	D-3828	D-3828	D-3828	D-3828	D-3828	D-3828
TBN	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g
TBN	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	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	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g
TAN	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g
وضعیت کلی	تحت مراقبت	تحت مراقبت	تحت مراقبت	تحت مراقبت	تحت مراقبت	تحت مراقبت	تحت مراقبت

- 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: --

وضعیت دستگاه: فرسایش قطعات آلیاژ سرب بالا است

لطفاً وضعیت عمومی دستگاه کنترل شود - تا حصول اطمینان از وضعیت دستگاه، نمونه گیری زودتر از زمان معمول-احتمال فرسایش پاتاقانها بررسی شود--