

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
کد دستگاه: قسمت: موتور
مدل دستگاه: GT26CW
سازنده: N-527 آمریکا
ظرفیت روغن: Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:

محل کار: آپرین
ملاحظات:

نتیجه کلی
تحت مراقبت

تاریخ نمونه	04/08/21	04/08/20	04/08/09	04/08/01	دریافت نمونه: 04/08/22	نوبت آزمایش: 116	چاپ: 04/08/25
تعویض روغن	04/03/25	04/03/25	04/03/25	04/03/25			
تاریخ آزمایش	04/08/24	04/08/25	04/08/11	04/08/04			
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL			
نام روغن	DL	DL	DL	DL			
درجه روغن (grade)	40	40	40	40			
کارکرد دستگاه	64354	63704	57598	53560			
کارکرد روغن	100	0	280	230			
سرریز روغن							
Fe	22	21.9	12.8	19	23.4		
Cr	3.1	3	1.9	2	16.4		
Al	1.6	2	0.9	2.3	3.1		
Cu	28.4	30.9*	22.3	30.5*	21.7		
Pb	17.8*	20.4**	13.3*	20.4**	7.0		
Sn	0	0	0	0	0.0		
Ni	0	0	0	0	0.0		
Ti	0	0	0	0	0.0		
Ag	0	0	0	0	0.0		
Mo	0	0	0	0	0.0		
Zn	3.5	3.2	1.8	3.1	9.6		
P	0	0	0	0	30.8		
Ca	5017	5059	5006	5056	45.4		
Ba	0	0	0	0	2822		
Mg	29.2	29.5	27.4	34.3	184		
Si	9.4	8.6	6.7	9.7			
Na	5.1	5.6	4.9	5.8			
B	0.1	0.1	0.1	0.1			
V	0	0	0	0			
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی			
الودگی سوخت							
نشت سوخت							
نوده	D-7686 (wt%)						
PQ	12	0.4	9	1.1*	12.6		
DL	72	74	54	73	69.8		
DS	48	48	31	47	45.4		
IS (DRE)	2880	3172	1955	3120	2822		
TDPQ							
FD	mg/L						
VIS40	187	191*	187	200*	184		
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	مرزی	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 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: --

وضعیت دستگاه: میزان عنصر سرب بالا است

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