

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: 920 Lit	محل کار: میانه
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: 3000 hp	ملاحظات:
	مدل دستگاه: GT26CW	سال ساخت:	نتیجه کلی
	N-809 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:	عادی

تاریخ نمونه	04/07/07	04/07/04	04/06/26	04/06/11	04/06/11
تعمیم روغن	04/06/11	04/06/11	04/06/11	04/06/11	04/06/11
تاریخ آزمایش	04/07/09	04/07/06	04/06/29	04/06/29	04/06/13
سازنده روغن	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم
نام روغن	DL	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	11930	11085	7036	7036	391
کارکرد روغن	0	870	700	700	780
سرریز روغن					
Fe	7.3	10.5	6.5	6.5	24.9
Cr	1.3	2	1.2	1.2	9.1
Al	1.9	1.8	0.8	0.8	2.1
Cu	6.5	8.9	7	7	13.1
Pb	2.5	3.7	2.3	2.3	3.9
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	1.9	2	2.3	2.3	2.5
P	0	0	0	0	0
Ca	5036	5031	5014	5014	5070
Ba	0	0	0	0	0
Mg	30.1	30.1	30.8	30.8	34.6
Si	6.1	4.7	4.5	4.5	9.8
Na	1.4	1.4	1	1	34.4
B	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2
V	0	0	0	0	0.0
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت					
نشت سوخت (%vol)					
نوده D-7686 (wt%)					
PQ	9	9	9	9	13.5
DL	49	51	45	45	72.5
DS	25	28	23	23	48.8
IS (DRE)	1776	1817	1496	1496	2842
TDPQ					
FD					
mg/L					
VIS40	178	184	175	175	181
VIS100					
VI					
F. Pt. (°C)					
TBN					
TBN					
TAN					
TAN					
وضعیت کلی	عادی	عادی	عادی	عادی	مرزی

وضعیت روغن: رضایتبخش (با توجه به نتایج آزمایشهای فوق)

وضعیت دستگاه: عادی

نظریه و توصیه: ادامه کار - نمونه گیری طبق جدول زمانی -

- 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 با توجه 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