

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: 920 Lit	محل کار: شرق	نتیجه کلی:
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	عادی
	مدل دستگاه: GT26CW	سال ساخت:		
	N-912 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		

تاریخ نمونه	04/07/04	04/06/29	04/06/25	04/06/20	04/06/13	04/06/05	دریافت نمونه:	نوبت آزمایش:	چاپ:
تعویض روغن	04/06/22	04/06/22	04/06/22	04/06/24	04/06/24	04/06/24	04/07/05	213	04/07/07
تاریخ آزمایش	04/07/06	04/06/31	04/06/29	04/06/29	04/06/29	04/06/29			
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL	DL	DL			
نام روغن	DL	DL	DL	DL	DL	DL			
درجه روغن (grade)	40	40	40	40	40	40			
کارکرد دستگاه	6527	3425	1385	26550	26550	26550			
کارکرد روغن	120	100	180	0	0	0			
سرریز روغن									
Fe	19.1	18.1	7.4	10.3	10.3	10.3			
Cr	10.2	6.6	3.4	1.1	1.1	1.1			
Al	2.3	2	0.5	1.1	1.1	1.1			
Cu	9.1	6.9	3.4	0.9	0.9	0.9			
Pb	2.7	2.7	1.7	0.2	0.2	0.2			
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	1.7	2.1	2.2	2.1	2.1	2.1			
P	0	0	0	0	0	0			
Ca	5030	4990	5017	5006	5006	5006			
Ba	0	0	0	0	0	0			
Mg	29.4	26	28.1	37.1	37.1	37.1			
Si	8.9	3.8	4.1	8.4	8.4	8.4			
Na	4.4	3.8	3.4	2.7	2.7	2.7			
B	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1			
V	0	0	0	0	0	0			
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی	منفی	منفی			
الودگی سوخت	-								
نشت سوخت	#								
نوده	D-7686 (wt%)								
PQ	11	11	9	9	9	9			
DL	66	72	44	44	44	44			
DS	38	48	19	19	19	19			
IS (DRE)	2912	2880	1575	1575	1575	1575			
TDPQ	#								
FD	mg/L								
VIS40	D445 (cSt)	170	163	168	168	168			
VIS100	D445 (cSt)								
VI	D-2270								
F. Pt. (°C)	D-3828								
TBN	D2896mgKOH/g	13.96	14.03	16.18	16.18	16.18			
TBN	D974 mgKOH/g								
TAN	D974 mgKOH/g	2.22	1.64	0.80	0.80	0.80			
TAN	D664 mgKOH/g								
وضعیت کلی	عادی	عادی	عادی	نیاز به بررسی	نیاز به بررسی	نیاز به بررسی			

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

وضعیت دستگاه: عادی

نظریه و توصیه: ادامه کار - نمونه گیری طبق جدول زمانی - جهت حصول اطمینان تنظیم بودن موتور دستگاه (سیستم سوخت رسانی) بررسی شود -