

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

تاریخ نمونه	04/07/10	04/07/04	04/06/29	04/06/25	04/07/12	04/07/14
تعمیم روغن	04/06/22	04/06/22	04/06/22	04/06/22	04/06/22	04/06/22
تاریخ آزمایش	04/07/13	04/07/06	04/06/31	04/06/29	04/06/29	04/06/29
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL	DL	DL
نام روغن	40	40	40	40	40	40
درجه روغن (grade)	40	40	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	8457	6527	3425	1385	1385	1385
کارکرد روغن	120	120	100	180	180	180
سرریز روغن						
Fe	45.3*	19.1	18.1	7.4	35.6	35.6
Cr	14.5*	10.2	6.6	3.4	15.2	15.2
Al	2.5	2.3	2	0.5	3.1	3.1
Cu	15	9.1	6.9	3.4	14.6	14.6
Pb	4.1	2.7	2.7	1.7	3.7	3.7
Sn	0	0	0	0	0.0	0.0
Ni	0	0	0	0	0.0	0.0
Ti	0	0	0	0	0.0	0.0
Ag	0	0	0	0	0.0	0.0
Mo	0	0	0	0	0.0	0.0
Zn	1.9	1.7	2.1	2.2	8.9	8.9
P	0	0	0	0	41.2	41.2
Ca	5084	5030	4990	5017	63.4	63.4
Ba	0	0	0	0	3553	3553
Mg	40.1	29.4	26	28.1	1.4	1.4
Si	9.1	8.9	3.8	4.1	182	182
Na	11.3	4.4	3.8	3.4		
B	0.1	0.1	0.1	0.3		
V	0	0	0	0		
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی		
الودگی سوخت	-					
نشت سوخت	#					
نوده	0.9	1*	0.8	0.8		
PQ	20*	11	11	9		
DL	96	66	72	44		
DS	79	38	48	19		
IS (DRE)	2975	2912	2880	1575		
TDPQ	1.5					
FD	mg/L					
VIS40	178	177	170	163		
VIS100	D445 (cSt)					
VI	D-2270					
F. Pt. (°C)	D-3828					
TBN	14.40	13.79	13.96	14.03		
TBN	D2896mgKOH/g					
TAN	D974 mgKOH/g					
TAN	2.53	2.22	1.64	1.30		
TAN	D974 mgKOH/g					
TAN	D664 mgKOH/g					
وضعیت کلی	مرزی قبول	عادی	عادی	عادی		

وضعیت روغن: رضایتبخش (با توجه به نتایج آزمایشهای فوق) -- لطفاً به نتایج تست های تکمیلی توجه فرمائید

وضعیت دستگاه: میزان عناصر آهن و کروم بالا است

نظریه و توصیه: ارسال نمونه مجدد زودتر از زمان معمول-