

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: 920 Lit	محل کار: سیرجان
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:
	مدل دستگاه: GT26CW	سال ساخت:	نتیجه کلی
	N-887 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:	عادی

تاریخ نمونه	04/07/07	04/07/04	04/07/01	04/06/19	04/04/28	04/06/22	دریافت نمونه: 04/07/08	نوبت آزمایش: 155	چاپ: 04/07/09
تعمیض روغن	04/04/28	04/04/28	04/04/28	04/04/28	04/04/28	04/04/28			
تاریخ آزمایش	04/07/09	04/07/06	04/07/03	04/07/03	04/07/03	04/07/03			
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL	DL	DL			
نام روغن	40	40	40	40	40	40			
درجه روغن (grade)									
کارکرد دستگاه	30729	29014	27850	23695	250	27.4			
کارکرد روغن	0	140	0	250	0	8.0			
سرریز روغن						3.0			
Fe	13.6	14.8	16.8	16.9	6.3	17.8			
Cr	4.8	6.1	6	6.3	1.4	5.5			
Al	2	1.6	2.1	1.4	10.2	0.0			
Cu	7.4	8.5	9.1	10.2	1.6	0.0			
Pb	1.3	2.2	1.4	1.6	0	0.0			
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	1.5	1.4	7.3	2.9	0	8.0			
P	0	0	0	0	5000	36.1			
Ca	4998	5010	5052	5000	0	0.2			
Ba	0	0	0	0	42	0.0			
Mg	33.3	33.6	34.3	42	5.1	0.1			
Si	7	4.1	5.6	5.1	4	0.0			
Na	2.5	2.8	3	4	0.1	منفی			
B	0.1	0.2	0.3	0.1	0	منفی			
V	0	0	0	0	0	منفی			
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی	منفی	منفی			
الودگی سوخت	-								
نشت سوخت	# (%vol)								
نوده	D-7686 (wt%)								
PQ	10	10	11	11	14.8	14.8			
DL	51	54	57	59	82.8	82.8			
DS	29	28	33	27	59.2	59.2			
IS (DRE)	1760	2132	2160	2752	2965	2965			
TDPQ	#								
FD	mg/L								
VIS40	D445 (cSt)	179	181	177	174	182			
VIS100	D445 (cSt)								
VI	D-2270								
F. Pt. (°C)	D-3828								
TBN	D2896 mgKOH/g								
TBN	D974 mgKOH/g								
TAN	D974 mgKOH/g								
TAN	D664 mgKOH/g								
وضعیت کلی	عادی	عادی	عادی	عادی	عادی	عادی			

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

وضعیت دستگاه: عادی

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