

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-510 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		

تاریخ نمونه	04/07/28	04/07/17	04/07/11	04/07/04
تعویض روغن	04/07/12	04/07/12	03/11/21	03/11/21
تاریخ آزمایش	04/07/30	04/07/20	04/07/13	04/07/06
سازنده روغن	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم
نام روغن	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	7361	2624	94171	92009
سروریز روغن	250	100	450	230
Fe	32.9	19.2	51*	72**
Cr	11.5	8.9	31.8***	34***
Al	2.2	2.6	6.7	6.8
Cu	4.5	2.9	10.9	11.4
Pb	1.3	0.7	3.5	2.4
Sn	0	0	0	0
Ni	0	0	0	0
Ti	0	0	0	0
Ag	0	0	0	0
Mo	0	0	0	0
Zn	2.5	2	2.3	3.5
P	0	0	0	0
Ca	5095	5063	5099	5036
Ba	0	0	0	0
Mg	26	28.7	35.4	46.4
Si	11.5	9.6	18.1*	18.4*
Na	2.7	2.6	7.1	6.4
B	0.1	0.1	0.2	0.2
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت (%vol)	#			
نوده D-7686 (wt%)	15	12	11*	1.3*
PQ	#	71	106*	29*
DL (DRE)	#	48	89	98
DS	#	3427	3315	6780
IS	#			1.8*
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	D445 (cSt)	173	200*	195*
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	عادی	عادی	تحت مراقبت	تحت مراقبت

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

وضعیت دستگاه: عادی

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