

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: 920 Lit	محل کار: خواب	نتیجه کلی
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	عادی
	مدل دستگاه: GT26CW	سال ساخت:		
	N-953 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		

تاریخ نمونه	04/07/06	04/06/21	04/06/15	04/06/11
تعویض روغن	04/07/01	04/01/12	04/01/12	04/01/12
تاریخ آزمایش	04/07/08	04/06/23	04/06/17	04/06/15
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL
نام روغن	40	40	40	40
درجه روغن (grade)	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	1646	67757	66200	65142
کارکرد روغن	240	110	110	140
سرریز روغن				
Fe	12.9	37.9	36.1	37.9
Cr	7.4	20.5*	20.7*	19.3*
Al	1.6	3.2	2.7	2.9
Cu	3.7	12.8	13.7	11.9
Pb	1.1	2.6	1.9	2.6
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	3.1	2.1	3.4	1.6
P	0	0	0	0
Ca	5060	5024	5069	5058
Ba	0	0	0	0
Mg	34	36.1	37.3	35.7
Si	9.8	9.2	9.5	9.8
Na	24.4	3.1	3.6	3
B	0.1	0.1	0.1	0.3
V	0	0	0	0
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-	-	-	-
نشت سوخت (%vol)	#	#	#	#
نوده D-7686 (wt%)	10	17	16	17
PQ	#	#	#	#
DL (DRE)	56	91	88	90
DS	28	75	62	67
IS (DRE)	2352	2656	3900	3611
TDPQ	#	#	#	#
FD	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
VIS40	165	188	181	197*
VIS100	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)
VI	D-2270	D-2270	D-2270	D-2270
F. Pt. (°C)	D-3828	D-3828	D-3828	D-3828
TBN	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g
TBN	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g
TAN	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g
TAN	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g
وضعیت کلی	عادی	عادی	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-