

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
 کد دستگاه: مدل دستگاه: GT26CW
 ظرفیت روغن: 920 Lit
 توان دستگاه: hp
 سال ساخت:
 آخرین تعمیر:
 محل کار: لرستان
 ملاحظات:
 نتیجه کلی:
 عادی

تاریخ نمونه	04/07/05	04/06/28	04/06/12	04/06/06
تعویض روغن	04/06/08	04/06/08	03/10/23	03/10/23
تاریخ آزمایش	04/07/07	04/06/31	04/06/16	04/06/11
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	12415	9337	91759	90916
کارکرد روغن	200	790	40	180
سرریز روغن				
Fe	12.2	13.3	5.5	21.1
Cr	5.2	4.9	2.2	10.3
Al	1.4	2.1	1.2	4.2
Cu	8.1	9.3	5.8	11.4
Pb	3.7	3.2	1.1	4.7
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	5.7	2.1	1.5	2.1
P	0	0	0	0
Ca	5092	4996	5089	5064
Ba	0	0	0	0
Mg	31.2	34.8	33	40.5
Si	3.4	4.6	5.4	7.1
Na	2.6	2.9	2.7	3.7
B	1.2	0.1	0.1	0.1
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-			
نشت سوخت	# (%vol)			
نوده	D-7686 (wt%)			
PQ	10	9	8	12
DL	51	52	37	73
DS	32	25	14	47
IS (DRE)	1577	2079	1173	3120
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	187	190*	171	193*
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	نیاز به بررسی	عادی	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 -