

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: Lit	محل کار: شرق	نتیجه کلی
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	عادی
	مدل دستگاه: GT26CW	سال ساخت:		
	N-545 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		

تاریخ نمونه	04/08/04	04/07/22	04/07/16	04/07/05	04/08/07
تعویض روغن	03/11/23	03/11/23	03/11/23	03/11/23	03/11/23
تاریخ آزمایش	04/08/07	04/07/26	04/07/20	04/07/07	04/07/07
سازنده روغن	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم
نام روغن	DL	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	112969	108343	106461	102053	0
کارکرد روغن	300	100	0	0	0
سرریز روغن					
Fe	21.9	30.2	24.4	25.2	26.9
Cr	2.4	2.5	2.5	2.3	7.8
Al	1.2	2.2	2.3	1.7	2.3
Cu	16.3	20.6	15.7	20	18.0
Pb	6	7.1	5.4	7.1	4.8
Sn	0	0	0	0	0.0
Ni	0	0	0	0	0.0
Ti	0	0	0	0	0.0
Ag	0	0	0	0	0.0
Mo	0	0	0	0	0.0
Zn	1.7	2	3.4	2.4	0.0
P	0	0	0	0	0.0
Ca	5096	5075	5053	5087	8.1
Ba	0	0	0	0	38.2
Mg	32.3	34.2	32.4	34.6	0.2
Si	2.9	6.7	6	4.4	0.0
Na	13.2	6	5.2	7.3	0.1
B	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0
V	0	0	0	0	منفی
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-				
نشت سوخت (%vol)	#				
نوده D-7686 (wt%)	12	15	12	12	14.0
PQ	#	86	75	77	75.8
DL (DRE)	#	62	49	55	51.4
DS	#	3552	3224	2904	3080
IS (DRE)	#				
TDPQ	#				
FD	mg/L				
VIS40	D445 (cSt)	180	176	184	183
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	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 -