

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو نام دستگاه: لوکوموتیو ظرفیت روغن: 920 Lit محل کار: زاگرس
 کد دستگاه: مدل دستگاه: GT26CW قسمت: موتور توان دستگاه: hp ملاحظات: نتایج کلی
 N-846 سازنده: آمریکا آخرین تعمیر: نیاز به بررسی

تاریخ نمونه	04/07/14	04/07/04	04/06/24	04/06/17
تعیین روغن	04/05/12	04/05/12	04/05/12	04/05/12
تاریخ آزمایش	04/07/19	04/07/06	04/06/26	04/06/22
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	27510	24248	18629	15740
سروریز روغن	360	540	200	200
Fe	26.9	19.1	20.7	28
Cr	6.3	5.7	6	7.6
Al	2.6	2.3	2.5	2.3
Cu	10.4	9.1	9	13.2
Pb	2	2	2.3	3.6
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	2.7	0.9	3.6
P	0	0	0	0
Ca	5022	5040	5040	5099
Ba	0	0	0	0
Mg	42.1	38.6	40	44
Si	6.2	8.5	6.3	5.2
Na	3	2	2.2	2.4
B	0.1	0.2	0.6	0.1
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-	-	-	-
نشت سوخت	#	#	#	#
نوده	D-7686 (wt%)	1*	1.2*	16.8
PQ	#	13	12	14
DL	#	79	74	79
DS	#	52	48	52
IS (DRE)	#	3537	3172	3537
TDPQ	#	3537	3172	3537
FD	mg/L	188	185	185
VIS40	D445 (cSt)	190*	188	185
VIS100	D445 (cSt)	190*	188	185
VI	D-2270	190*	188	185
F. Pt. (°C)	D-3828	190*	188	185
TBN	D2896mgKOH/g	190*	188	185
TBN	D974 mgKOH/g	190*	188	185
TAN	D974 mgKOH/g	190*	188	185
TAN	D664 mgKOH/g	190*	188	185
وضعیت کلی	نیاز به بررسی	عادی	عادی	نیاز به بررسی

وضعیت روغن: مناسب بودن گرانیوی روغن بررسی شود

وضعیت دستگاه: عادی

نظریه و توصیه: لطفاً مناسب بودن گرانیوی روغن با توجه به توصیه سازنده دستگاه مورد بررسی قرار گیرد. - گرانیوی بالا تر از روغن گرید 40 می باشد - جهت حصول اطمینان تنظیم بودن موتور دستگاه (سیستم سوخت رسانی) بررسی شود -