

مالک دستگاه:		نام دستگاه: لوکوموتیو		ظرفیت روغن: Lit		محل کار: سیرجان		نتیجه کلی	
کد دستگاه:		قسمت: موتور		توان دستگاه: hp		ملاحظات:		مرزی	
		مدل دستگاه: GT26CW		سال ساخت:					
		N-529 سازنده: آمریکا		آخرین تعمیر:					
تاریخ نمونه		04/08/20	04/08/22	04/08/26	04/09/02	دریافت نمونه: 04/09/04		نوبت آزمایش: 220	
تعویض روغن		04/05/25	04/05/25	04/05/25	04/05/25	چاپ: 04/09/06			
تاریخ آزمایش		04/08/24	04/08/25	04/08/28	04/09/05				
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		34680	35493	36854	39395				
کارکرد روغن		220	60	60	120				
سرریز روغن		30.0	28.8	30.5	28.6				
Fe		18.4	11.3	13.7*	11.3				
Cr		2.5	1.7	1.6	2.1				
Al		16.2	16.9	17.4	17.2				
Cu		4.7	9.1	9.6	9.6				
Sn		0.0	0	0	0				
Ni		0.0	0	0	0				
Ti		0.0	0	0	0				
Ag		0.0	0	0	0				
Mo		0.0	0	0	0				
Zn		2.1	2.6	1.7	1.6				
P		0	0	0	0				
Ca		5054	5023	5078	5045				
Ba		0	0	0	0				
Mg		28.7	27.6	29.5	28.4				
Si		7.9	13*	11.4	9.7				
Na		44.4	11.6	12.7	11				
B		0.3	0.3	0.1	0.2				
V		0.0	0	0	0				
آلودگی آب		منفی	منفی	منفی	منفی				
الودگی سوخت		-	-	-	-				
نشت سوخت (%vol)		-	-	-	-				
نوده		0.7	0.8	0.8	0.7				
PQ		15.3	14	16	16				
DL		79.9	78	75	79				
DS		54.5	53	49	55				
IS (DRF)		3226	3275	2948	3224				
TDPQ		-	-	-	-				
FD		-	-	-	-				
mg/L		183	197*	194*	195*				
D445 (cSt)		-	-	-	-				
VIS40		-	-	-	-				
D445 (cSt)		-	-	-	-				
VIS100		-	-	-	-				
VI		-	-	-	-				
D-2270		-	-	-	-				
F. Pt. (°C)		-	-	-	-				
D-3828		-	-	-	-				
TBN		-	-	-	-				
D2896mgKOH/g		-	-	-	-				
D974 mgKOH/g		-	-	-	-				
TBN		-	-	-	-				
D974 mgKOH/g		-	-	-	-				
TAN		-	-	-	-				
D664 mgKOH/g		-	-	-	-				
وضعیت کلی		نیاز به بررسی		نیاز به بررسی		نیاز به بررسی		مرزی	

وضعیت روغن: مناسب بودن گرانروی روغن بررسی شود

وضعیت دستگاه: میزان عنصر سرب بالا است

احتمال شروع فرسایش پاتاقانها وجود دارد / ارسال نمونه مجدد زودتر از زمانبندی معمول-گرانروی بالا تر از روغن گرید 40 می باشد، لطفا مناسب بودن گرانروی روغن با توجه به توصیه سازنده دستگاه مورد بررسی قرار گیرد--