

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو نام دستگاه: لوکوموتیو ظرفیت روغن: 920 Lit محل کار: آپرین
کد دستگاه: مدل دستگاه: GT26CW قسمت: موتور توان دستگاه: hp ملاحظات: نتیجه کلی
N-525 سازنده: آمریکا آخرین تعمیر: نیاز به بررسی

تاریخ نمونه	04/09/03	04/08/30	04/08/25	04/08/20	04/08/20
تعمیم روغن	04/05/07	04/05/07	04/05/07	04/05/07	04/05/07
تاریخ آزمایش	04/09/05	04/09/04	04/08/27	04/08/25	04/08/25
سازنده روغن	DL	DL	DL	DL	DL
نام روغن	DL	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	48555	47432	45630	43658	43658
کارکرد روغن	230	100	100	250	250
سرریز روغن					
Fe	33.3	64*	49.7*	46.3*	36.6
Cr	14.5*	35***	32.5***	30.1***	35.0
Al	1.8	2.7	2.1	2.4	2.7
Cu	18.4	15.4	12.2	12.1	14.2
Pb	11.1*	6	4.6	4	5.4
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	2.1	0.3	2.9	3.3	3.3
P	0	0	0	0	0
Ca	5057	5067	5013	5055	5055
Ba	0	0	0	0	0
Mg	30.7	28.5	25.8	27.1	27.1
Si	10.5	15.4*	9.9	10.2	8.3
Na	6.1	6.5	5.9	4.6	38.0
B	0.2	0.5	0.2	0.1	0.2
V	0	0	0	0	0.0
آلودگی آب	Crackle	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-				
نشت سوخت (%vol)	#				
نوده (wt%)	D-7686				
PQ	17	1*	1*	1.2*	17.6
DL	80	29*	22*	21*	92.0
DS	58	121**	95	107*	68.9
IS (DRE)	3036	108*	66	86	3531
TDPQ	#	2977	4669	4053	
FD	#	1.6	1.5		
mg/L					
VIS40	182	208*	210*	205*	186
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	نیاز به بررسی	تحت مراقبت	تحت مراقبت	تحت مراقبت	تحت مراقبت

وضعیت روغن: ارزیابی دقیق تر وضعیت روغن پس از ارسال فوری نمونه مجدد امکان پذیر می باشد

وضعیت دستگاه: کاهش مقادیر فرسایشی علی رغم افزایش کارکرد روغن!

نظریه و توصیه: لطفاً صحت و دقت کارکرد روغن (ساعت کار / کیلومتر) کنترل شود- صحت اطلاعات بررسی شود--