

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو نام دستگاه: لوکوموتیو ظرفیت روغن: 920 Lit محل کار: آپرین
 کد دستگاه: مدل دستگاه: GT26CW قسمت: موتور توان دستگاه: 3000 hp ملاحظات: نتایج کلی
 N-808 سازنده: آمریکا سال ساخت: آخرین تعمیر: عادی

تاریخ نمونه	04/07/21	04/07/14	04/07/08	04/07/04
تعمیض روغن	03/12/21	03/12/21	03/12/21	03/12/21
تاریخ آزمایش	04/07/23	04/07/18	04/07/12	04/07/06
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	87627	85063	83039	81822
کارکرد روغن	280	0	370	400
سرریز روغن				
Fe	18.4	24.7	19.6	22.8
Cr	9.5	10	10.5	11.3
Al	2.1	2.5	2.1	3.3
Cu	23.2	23.6	21.2	22.8
Pb	5	4	4	4.6
Sn	0	0	0	0
Ni	0	0	0	0
Ti	0	0	0	0
Ag	0	0	0	0
Mo	0	0	0	3.3
Zn	3.3	2.1	2.2	3.9
P	0	0	0	0
Ca	5016	5064	5033	5076
Ba	0	0	0	0
Mg	36.9	38.1	36.5	37.4
Si	7	7.3	5.7	9.5
Na	2.3	1.8	1.6	1.8
B	0.3	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	11	12	11	12
DL	61	76	69	74
DS	37	48	37	52
IS (DRE)	2352	3472	3392	2772
TDPQ	#			
FD	mg/L			
VIS40	166	188	189	193*
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	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-