

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
کد دستگاه: قسمت: موتور
مدل دستگاه: G12
سازنده: N-87 آمریکا
ظرفیت روغن: 625 Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:

محل کار: زاگرس
ملاحظات:

نتیجه کلی
عادی

تاریخ نمونه	04/08/21	04/08/07	04/07/30	04/07/23
تعمیض روغن	04/06/29	04/06/29	04/06/29	04/06/29
تاریخ آزمایش	04/08/24	04/08/10	04/08/03	04/07/27
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	44400	9360	7680	6000
کارکرد روغن	50	0	100	0
سرریز روغن				
Fe	15	14.5	11.5	10.6
Cr	3	3.4	2.2	1.7
Al	2.2	1.6	2.6	1.9
Cu	3.4	3.7	3.2	2.6
Pb	2.1	2.4	2.2	2
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	2	1.7	2.5	2.1
P	0	0	0	0
Ca	5027	5014	5035	5129
Ba	0	0	0	0
Mg	32.4	37.4	38.3	37.3
Si	9.7	5.4	5.9	7.7
Na	2.2	2.7	2.5	2
B	0.2	0.3	0.1	0.3
V	0	0	0	0
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-	-	-	-
نشت سوخت	#	#	#	#
نوده	D-7686 (wt%)			
PQ	11	10	9	9.6
DL	62	57	51	53.1
DS	37	34	24	28.6
IS (DRE)	2475	2093	2025	2027
TDPQ	#	#	#	#
FD	mg/L			
VIS40	161	159	164	166
VIS100	D445 (cSt)			
VI	D-2270			
F. Pt. (°C)	D-3828			
TBN	D2896 mgKOH/g			
TBN	D974 mgKOH/g			
TAN	D974 mgKOH/g			
TAN	D664 mgKOH/g			
وضعیت کلی	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-