

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
کد دستگاه: قسمت: موتور
مدل دستگاه: G22W
سازنده: آمریکا
N-152

ظرفیت روغن: 625 Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:

محل کار: آپرین
ملاحظات:

نتیجه کلی
عادی

تاریخ نمونه	04/08/23	04/08/12	04/07/30	04/07/08
تعویض روغن	04/01/28	04/01/28	04/01/28	04/01/28
تاریخ آزمایش	04/08/25	04/08/14	04/08/03	04/07/12
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	46800	44160	43200	38400
کارکرد روغن	130	0	90	100
سرریز روغن				
Fe	13.3	14.2	10.2	10.7
Cr	1.9	2.3	1.9	1.8
Al	2.1	1.8	1.9	1.8
Cu	3.9	4.6	4	4
Pb	0.8	1.3	0.6	0.8
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	2.8	2.7	2.2	2.3
P	0	0	0	0
Ca	5004	5049	5086	5024
Ba	0	0	0	0
Mg	28.1	34.4	34.1	35.8
Si	9.8	9.7	9.3	8.7
Na	2.2	2.5	2.1	2.2
B	0.2	0.2	0.3	0.2
V	0	0	0	0
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-	-	-	-
نشت سوخت (%vol)	#	#	#	#
دوده (wt%)	D-7686	D-7686	D-7686	D-7686
PQ	10	10	9	10
DL (DRE)	55	54	48	56
DS	31	26	24	27
IS	2064	2240	1728	2407
TDPQ	#	#	#	#
FD	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
VIS40	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)
VIS100	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)
VI	D-2270	D-2270	D-2270	D-2270
F. Pt. (°C)	D-3828	D-3828	D-3828	D-3828
TBN	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g
TBN	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g
TAN	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g	D974 mgKOH/g
TAN	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	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-