

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: Lit 625	محل کار: آپرین	نتیجه کلی
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	عادی
	مدل دستگاه: G12	سال ساخت:		
	N-14 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		

تاریخ نمونه	04/07/11	04/07/06	04/06/30	04/06/23
تعویض روغن	04/06/04	04/06/04	04/06/04	04/06/04
تاریخ آزمایش	04/07/13	04/07/08	04/07/02	04/06/26
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	8880	7920	6240	4560
سوزش روغن	90	0	200	120
Fe	8.3	5.5	4.2	4.5
Cr	1.1	0.8	0.6	0.6
Al	2.2	1.8	1.4	1.7
Cu	2.9	2	1.6	1.3
Pb	1.8	1.2	1.1	1
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	3.3	2	4.6	3.3
P	0	0	0	0
Ca	5066	5017	5054	5085
Ba	0	0	0	0
Mg	31.8	30.8	29.5	56
Si	7.5	10.4	4.5	4.7
Na	1.6	2.4	1.2	1.1
B	0.2	0.2	0.3	0.1
V	0	0	0	0
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-	-	-	-
نشت سوخت (%vol)	-	-	-	-
نوده (wt%)	D-7686	-	-	-
PQ	9	8	8	8
DL	45	39	36	38
DS	20	10	14	16
IS (DRE)	1625	1421	1100	1188
TDPQ	#	#	#	#
FD	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
VIS40	175	175	174	166
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-