

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
کد دستگاه: قسمت: موتور
مدل دستگاه: G12
N-87 سازنده: آمریکا

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

محل کار: زاگرس
ملاحظات:

نتیجه کلی
عادی

تاریخ نمونه	04/07/10	04/07/02	04/06/05	04/05/29
تعمیض روغن	04/06/29	04/06/29	03/11/16	03/11/16
تاریخ آزمایش	04/07/13	04/07/05	04/06/09	04/06/01
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	2880	960	48720	47040
سرریز روغن	0	200	50	0
Fe	6.3	6.6	11.9	10.5
Cr	1.2	0.8	2.3	1.5
Al	1.8	1.6	1.7	1.2
Cu	2.1	1.2	3.8	2.6
Pb	1.9	1.4	1.9	2.5
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	2.2	2	2.2	2.8
P	0	0	0	0
Ca	5043	5029	5036	4994
Ba	0	0	0	0
Mg	44.1	39.7	33.3	24.8
Si	3.2	2.5	9.7	3.3
Na	2	1.8	3.3	2.2
B	0.1	0.1	0.4	0.1
V	0	0	0	0
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-	-	-	-
نشت سوخت # (%vol)	-	-	-	-
نوده D-7686 (wt%)	-	-	-	-
PQ	9	9	9	9.6
DL	45	41	52	53.1
DS	20	17	27	28.6
IS (DRE)	1625	1392	1975	2026
TDPQ	-	-	-	-
FD	mg/L	-	-	-
VIS40	164	167	165	166
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	عادی

وضعیت روغن: رضایتبخش (با توجه به نتایج آزمایشهای فوق) -- لطفاً به نتایج تست های تکمیلی توجه فرمائید

وضعیت دستگاه: عادی

نظریه و توصیه: ادامه کار- نمونه گیری طبق جدول زمانی-