

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
کد دستگاه: قسمت: موتور
مدل دستگاه: G12
N-95 سازنده: آمریکا

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

محل کار: سیرجان
ملاحظات:

نتیجه کلی
عادی

تاریخ نمونه	04/07/10	04/06/27	04/06/14	04/06/05
تعویض روغن	04/04/16	04/04/16	04/04/16	04/04/16
تاریخ آزمایش	04/07/13	04/06/30	04/06/17	04/06/08
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	21360	18000	14880	12720
کارکرد روغن	140	100	0	80
سرریز روغن				
Fe	11.3	8.3	6.1	7.1
Cr	0.8	0.5	0.6	0.6
Al	1.2	0.8	1.1	0.8
Cu	3.1	2.6	2.2	2.4
Pb	1.6	1.3	0.2	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	4.6	2.8	2.1	1.1
P	0	0	0	0
Ca	5004	5034	5035	5093
Ba	0	0	0	0
Mg	35.5	43.3	37.5	39
Si	6.3	3.8	3.1	3.5
Na	1.8	1.5	1.4	1.7
B	0.1	0.2	0.1	0.1
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	9	9	9.3
DL (DRF)	49	43	36	44
DS	20	19	18	21
IS	2001	1488	972	1495
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) -- لطفاً به نتایج تست های تکمیلی توجه فرمائید

وضعیت دستگاه: عادی

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