

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو
کد دستگاه: قسمت: موتور
مدل دستگاه: G22W
سازنده: N-151 آمریکا
ظرفیت روغن: 625 Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:

محل کار: لرستان
ملاحظات:

نتیجه کلی
عادی

تاریخ نمونه	04/07/12	04/07/05	04/07/01	04/06/27	04/03/28
تعویض روغن	04/03/28	04/03/28	04/03/28	04/03/28	04/03/28
تاریخ آزمایش	04/07/14	04/07/07	04/07/03	04/06/30	04/06/30
سازنده روغن	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم	البرز نشان قشم
نام روغن	DL	DL	DL	DL	DL
درجه روغن (grade)	40	40	40	40	40
کارکرد دستگاه	24960	23280	22800	21600	21600
کارکرد روغن	70	90	0	100	100
سرریز روغن					
Fe	23.9	19.8	19.6	16.5	25.4
Cr	7.4	5.6	6	5	4.2
Al	3.5	3.3	3.5	2.5	3.7
Cu	9.2	7.4	7.4	7	8.8
Pb	2.7	2.1	2	1.7	2.5
Sn	0	0	0	0	0.0
Ni	0	0	0	0	0.0
Ti	0	0	0	0	0.0
Ag	0	0	0	0	0.0
Mo	0	0	0	0	0.0
Zn	1.9	1.6	2.2	1.7	0.0
P	0	0	0	0	0.0
Ca	5031	5069	5080	5051	5051
Ba	0	0	0	0	0
Mg	38.8	35.4	34.6	35.3	35.3
Si	9.8	9.1	8	9.8	8.8
Na	6.1	5.2	4	4	40.5
B	0.1	0.2	0.3	0.1	0.3
V	0	0	0	0	0.0
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت					
نشت سوخت (%vol)					
نوده D-7686 (wt%)					
PQ	12	11	11	11	13.4
DL (DRE)	74	68	64	69	71.9
DS	47	36	39	46	48.4
IS	3267	3328	2575	2645	2823
TDPQ					
FD					
mg/L					
VIS40	175	179	180	183	173
D445 (cSt)					
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	عادی

وضعیت روغن: رضایتبخش (با توجه به نتایج آزمایشهای فوق)

وضعیت دستگاه: عادی

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