

مالک دستگاه: نام دستگاه: لوکوموتیو نام دستگاه: لوکوموتیو
 کد دستگاه: مدل دستگاه: GT26CW-2A
 1135 Lit ظرفیت روغن: طرفیت روغن: 1135 Lit
 ملاحظات: محل کار: سیرجان
 نتایج کلی: عادی
 تاریخ نمونه: 04/08/03
 نوع آزمایش: 204
 چاپ: 04/08/04

تاریخ نمونه	04/08/01	04/07/28	04/07/24	04/07/16
تعویض روغن	04/05/02	04/05/02	04/05/02	04/04/02
تاریخ آزمایش	04/08/04	04/07/30	04/07/27	04/07/20
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	43271	41894	39284	35876
کارکرد روغن	0	0	220	0
سرریز روغن	0	0	0	0
Fe	12.8	13.2	13.7	18.4
Cr	1.5	1.4	1.6	2.7
Al	1.1	1.6	2.5	2.3
Cu	16.5	15.2	16.2	19.9
Pb	6	4.5	5.2	6.2
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	1.7	3.1	2.9	1.7
P	0	0	0	0
Ca	5065	5056	5049	5056
Ba	0	0	0	0
Mg	35	34	34	39.3
Si	9.8	10.1	9.7	12.2*
Na	4.6	4.6	5.3	6.7
B	0.2	0.3	0.3	0.3
V	0	0	0	0
آلودگی آب	Crackle منفی	Crackle منفی	Crackle منفی	Crackle منفی
الودگی سوخت	-	-	-	-
نشت سوخت	#	#	#	#
نوده	D-7686 (wt%)	D-7686 (wt%)	D-7686 (wt%)	D-7686 (wt%)
PQ	9	9	9	11.8
DL	49	45	48	69
DS	26	22	24	46
IS (DRE)	1725	1541	1728	2645
TDPQ	#	#	#	#
FD	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
VIS40	184	190*	195*	197*
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	D2896 mgKOH/g	D2896 mgKOH/g	D2896 mgKOH/g	D2896 mgKOH/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	نیاز به بررسی	نیاز به بررسی	نیاز به بررسی

- نتایج صرفاً مربوط به این نمونه می باشد.

- نظر کارشناسی ارائه شده در این گزارش صرفاً براساس نتایج آزمایشها و اطلاعات

محدود همراه نمونه می باشد. بدیهی است ارزیابی و تصمیم گیری نهائی باتوجه به

سوابق و شرایط کار بهمه کارشناسان مسئول دستگاه می باشد.

- برای تکرار آزمایش، نمونه به مدت سه هفته نگهداری می شود.

آزمایش بر اساس دستورالعمل سازنده دستگاه انجام می شود.

* = مرزی ** = غیر قابل قبول *** = بحرانی

تست های پیوست: ☐ تکمیلی ☐ RBOT ☐ PD ☐ AF ☐ PC ☐ PA

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

وضعیت دستگاه: عادی

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