

مالک دستگاه:	نام دستگاه: لوکوموتیو	ظرفیت روغن: 920 Lit	محل کار: آپرین	نتیجه کلی
کد دستگاه:	قسمت: موتور	توان دستگاه: hp	ملاحظات:	عادی
	مدل دستگاه: GT26CW	سال ساخت:		
	N-886 سازنده: آمریکا	آخرین تعمیر:		

تاریخ نمونه	04/09/06	04/09/04	04/08/28	04/08/27	04/07/28
تعمیض روغن	04/07/28	04/07/28	04/07/28	04/07/28	04/07/28
تاریخ آزمایش	04/09/09	04/09/08	04/09/02	04/09/01	04/09/01
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	13045	13045	11259	11030	740
سرریز روغن	220	120	0	740	740
Fe	11.4	12.1	10.5	8.3	15.8
Cr	1.4	1.5	1.3	1.4	3.4
Al	1.4	1.9	1.4	1.6	1.6
Cu	7.1	9.5	7	7.5	10.9
Pb	0.6	1.7	1	1.8	3.7
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	1.9	2.3	8.4	0.0
P	0	0	0	0	0.0
Ca	5081	5032	5045	5026	0
Ba	0	0	0	0	0
Mg	25.8	24.6	24.9	25.1	10.3
Si	4.8	9.5	10.5	10.3	33.0
Na	3.9	3.5	3	3.3	0.2
B	0.1	0.1	0.3	0.3	0.0
V	0	0	0	0	0.0
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-	-	-	-	-
نشت سوخت (%vol)	-	-	-	-	-
نوده (wt%)	D-7686	D-7686	D-7686	D-7686	D-7686
PQ	9	10	10	9	10.5
DL (DRE)	49	50	45	39	58.7
DS	23	27	20	10	34.2
IS	1872	1771	1625	1421	2306
TDPQ	#	#	#	#	#
FD	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
VIS40	181	189	185	185	179
VIS100	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)	D445 (cSt)
VI	D-2270	D-2270	D-2270	D-2270	D-2270
F. Pt. (°C)	D-3828	D-3828	D-3828	D-3828	D-3828
TBN	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g	D2896mgKOH/g
TBN	D974 mgKOH/g	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	D974 mgKOH/g
TAN	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	D664 mgKOH/g	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-

- نتایج صرفا مربوط به این نمونه می باشد.

- نظر کارشناسی ارائه شده در این گزارش صرفا 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