

نتیجه کلی

عادی

محل کار: زاگرس
ملاحظات:ظرفیت روغن: 625 Lit
توان دستگاه: hp
سال ساخت:
آخرین تعمیر:نام دستگاه: لوکوموتیو
قسمت: موتور
مدل دستگاه: G12
N-87 سازنده: آمریکا

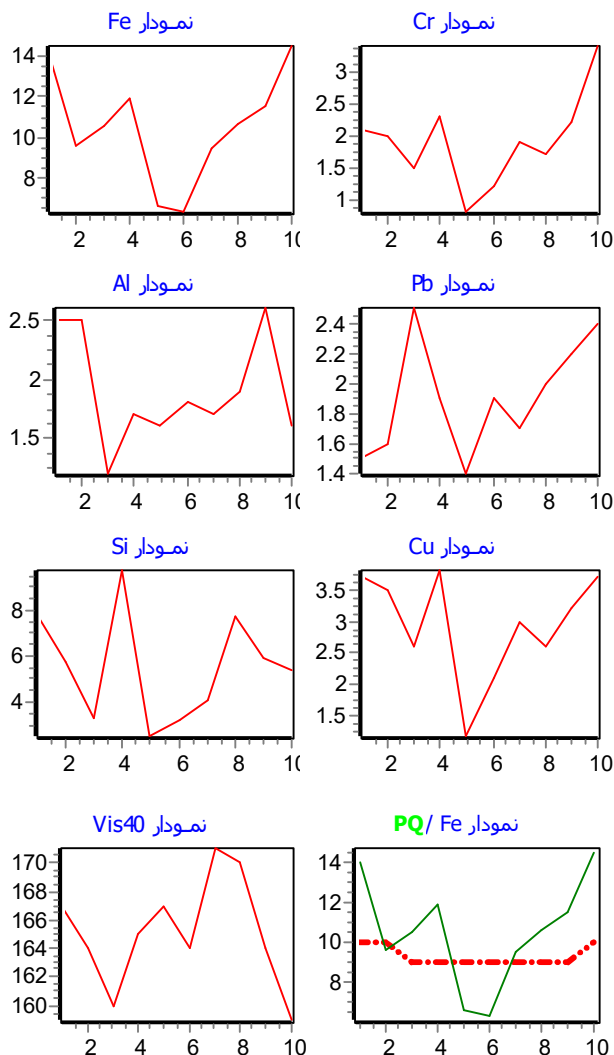
مالک دستگاه:

کد دستگاه:

چاپ: 04/08/11

نوبت آزمایش: 157

دریافت نمونه: 04/08/08



تاریخ نمونه	04/08/07	04/07/30	04/07/23	04/07/16
تعویض روغن	04/06/29	04/06/29	04/06/29	04/06/29
تاریخ آزمایش	04/08/10	04/08/03	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	9360	7680	6000	4320
کارکرد روغن	0	100	0	0
سرریز روغن	0	0	0	0
Fe	14.5	11.5	10.6	9.5
Cr	3.4	2.2	1.7	1.9
Al	1.6	2.6	1.9	1.7
Cu	3.7	3.2	2.6	3
Pb	2.4	2.2	2	1.7
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	2.5	2.1	2.3
P	0	0	0	0
Ca	5014	5035	5129	5076
Ba	0	0	0	0
Mg	37.4	38.3	37.3	43.3
Si	5.4	5.9	7.7	4.1
Na	2.7	2.5	2	2.5
B	0.3	0.1	0.3	0.2
V	0	0	0	0
آلودگی آب	منفی	منفی	منفی	منفی
الودگی سوخت	-	-	-	-
نشت سوخت (%vol)	#	#	#	#
نوده D-7686 (wt%)	10	9	9	9.6
PQ	#	51	48	51
DL (DRE)	#	57	24	25
DS	#	34	24	28.6
IS	#	2093	1728	1976
TDPQ	#	164	170	171
FD	mg/L	159	170	166
VIS40	D445 (cSt)	159	170	166
VIS100	D445 (cSt)	159	170	166
VI	D-2270	159	170	166
F. Pt. (°C)	D-3828	159	170	166
TBN	D2896mgKOH/g	159	170	166
TBN	D974 mgKOH/g	159	170	166
TAN	D974 mgKOH/g	159	170	166
TAN	D664 mgKOH/g	159	170	166
وضعیت کلی	عادی	عادی	عادی	عادی

- 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 بمعده 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-