

البرزتدیرکاران - شرکت فنی مهندسی

Lit : ظرفیت روغن:

نام دستگاه: لوکوموتیو

مالک دستگاہ:

محل کار: شرق

توان دستگاه: hp

قسمت: موثور

کد دستگاه:

سال ساخت:

مدل دستگاه: GT26CW

N-545 سازنده: آمریکا

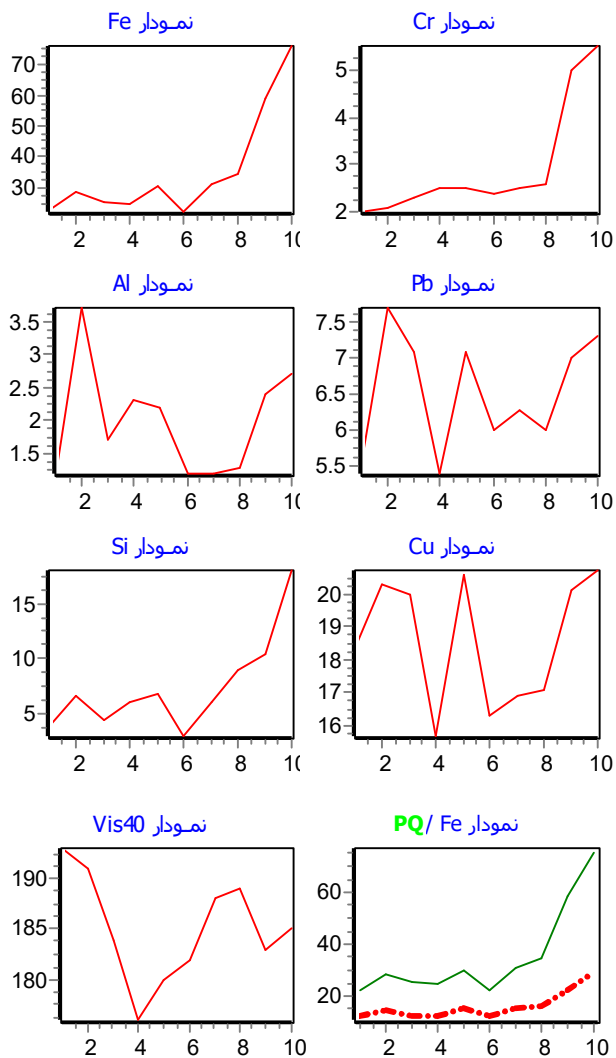
نتیجہ کلی

مرزی

چاپ: 04/09/02

نوبت آزمایش: 225

دریافت نمونه: 04/08/29



- نتایج صرفاً مربوط به این نمونه می باشد.

- نظر کارشناسی، ارائه شده در این گزارش صرفاً بر اساس نتایج آزمایش‌ها و اطلاعات

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

سوابق و شرایط کار بعهدہ 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 ☐

متوسط مقادیر	04/08/08 03/11/23 04/08/11 البرز نشان قشم DL 40	04/08/09 03/11/23 04/08/11 البرز نشان قشم DL 40	04/08/27 03/11/23 04/09/01 البرز نشان قشم DL 40	04/08/28 03/11/23 04/09/02 البرز نشان قشم DL 40	تاریخ نمونه تعمیض روغن تاریخ آزمایش سازنده روغن نام روغن درجه روغن (grade) کارکرد دستگاه کارکرد روغن سرریز روغن
	114487 0	114523 200	122324 685	122672 100	
	27.6	30.9	34.6	59*	76** D-6595 Fe
	7.7	2.5	2.6	5	5.5 D-6595 Cr
	2.3	1.2	1.3	2.4	2.7 D-6595 Al
	18.0	16.9	17.1	20.1	20.7 D-6595 Cu
	4.8	6.3	6	7	7.3 D-6595 Pb
	0.0	0	0	0	0 D-6595 Sn
	0.0	0	0	0	0 D-6595 Ni
	0.0	0	0	0	0 D-6595 Ti
0.0	0	0	0	0 D-6595 Ag	
0.0	0	0	0	0 D-6595 Mo	
	2.3	1.7	7.8	2.2	D-6595 Zn
	0	0	0	0	D-6595 P
	5053	5051	4990	5078	D-6595 Ca
	0	0	0	0	D-6595 Ba
	37.4	40.8	54	55	D-6595 Mg
8.2	6	8.9	10.5	18.2*	D-6595 Si
38.5	26.2	43.5	86	66	D-6595 Na
0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	D-6595 B
0.0	0	0	0	0	D-6595 V
	منفی	منفی	منفی	منفی	آلودگی آب Crackle الودگی سوخت - نشت سوخت (%vol) نوده D-7686 (wt%)
14.1	15	16	22*	29*	# PQ
76.3	85	92	109*	125**	# DL
51.9	59	69	88	101*	# DS
3102	3744	3703	4137 1.6	5424	# IS D-2270 TDPQ
					mg/L FD
183	188	189	183	185	D445 (cSt) D445 (cSt) D-2270 D-3828 D2896mgKOH/g D974 mgKOH/g D974 mgKOH/g D664 mgKOH/g VIS40 VIS100 VI F. Pt. (°C) TBN TBN TAN TAN
	عادی	عادی	مرزی	مرزی	وضعیت کلی

وضعیت روغن: روغن آلوده می باشد

وضعیت دستگاه: میزان سیلیس در روغن (گرد و خاک) بالا است - آثار فرسایشی مشاهده میشود

نظريه ۱ ته صبه: لطفاعلت آلودگي بررسي و رفع شود- ارسال نمونه مجدد زودتر از زمان معمول-فرسایش قطعات آهني بالاست--