

TOTAL ANAC INDUS



МОНІТОРИНГ ПРОМИСЛОВИХ ОЛІЙ ШЛЯХОМ АНАЛІЗУ

TOTAL ANAC INDUS необхідний для:

- Моніторингу змін у стані масла
- Оцінки умов експлуатації машини
- Зменшення витрат на технічне обслуговування
- Планування робіт з технічного обслуговування та зменшення виробничих простоїв
- Оптимізації частоти заміни масла
- Контролю того, щоб мастильний матеріал найкраще підходив до умов експлуатації
- Визначення походження можливих забруднень
- Використання разом з іншими методами технічного обслуговування (аналізи вібрацій, термографія і т.д.)

СТАНДАРТНІ І ДОДАТКОВІ АНАЛІЗИ

| | |
|---------------------------------|--|
| Classic (стандартний): | гідравліка, підшипники, компресори, редуктори, інші промислові масла |
| Turbine (стандартний): | турбінні масла |
| Frigo (стандартний): | масла для компресорів холодильних установок |
| Transfo (стандартний): | трансформаторні масла |
| Calo (стандартний): | масла для теплоносіїв |
| Trempe (стандартний): | гартівні масла |
| VI (додатковий): | в'язкість при 100 ° C і індекс в'язкості (VI) |
| OPTIC (додатковий): | мікроскопічний аналіз |
| AIR (додатковий): | спінювання і випуск повітря |
| PARTIC LNF (додатковий): | підрахунок часток (Lnf) |

ДІАГНОСТИКА І КОМЕНТАРІ

Діагностика масла Anac Indus спирається на:

- Його природу (комерційна назва + клас): наприклад, Azolla ZS 32
- Його застосування: наприклад, гідравліка
- Тип промисловості: наприклад, паперова промисловість.
- Мастило машини:
 - Критичність
 - Обсяг бака
 - Умови експлуатації
- Попередні аналізи:
 - Історія масла
 - Історія машини
- Зауваження та коментарі, написані клієнтом



TOTAL

ЗВІТ ПРО ДІАГНОСТИКУ

Звіт про діагностику надається протягом 72 годин (стандартний Classic) після взяття проби масла в лабораторії і відправляється поштою або електронною поштою, а потім з ним можна ознайомитися через Інтернет.



Посилання машина / частина (база даних частин)

Посилання на пробу

Загальні характеристики

Присадки

Елементи зносу

Забруднюючі речовини

Reference number : 2003202

Machine : TURBINE / COD LUB / BACHE A HUILE COTE OUEST

Diagnosis date : 4 march 2015

Oil Total : Sheets : 48

| | CLASSIC | Turbine | Turbine | CLASSIC | CLASSIC |
|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Sampling date | 20150311 | 20150311 | 20150311 | 20150311 | 20150311 |
| Sample Number | 20150311 | 20150311 | 20150311 | 20150311 | 20150311 |
| Sticker number | 30834 | 10272 | 10274 | 38107 | 31544 |
| Chain | No | No | No | No | No |
| Working time | 4 M | 10 M | 1 Y | 10 M | 1 Y |
| Milage oil | 1522 | 1522 | 1522 | 1522 | 1522 |
| Oil ID | | | | | |
| Appearance | Clear | Clear | Clear | Clear | Clear |
| Water A0 | % | <0.05 | | | <0.05 |
| Water KP | ppm | 52 | 11 | | 19 |
| Water KPO | ppm | | | | |
| Insolubles | % | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.016 |
| Acid Index | mg/KOH/g | 0.112 | 0.119 | 0.127 | 0.118 |
| Visc @40°C | cSt | 46.30 | 45.60 | 49.17 | 46.30 |
| D.B.P.C. rel | % | | 52 | | <25 |
| Phosphorus | mg/kg | 0 | 7 | 11 | 8 |
| Boron | mg/kg | <10 | <10 | <10 | <10 |
| Zinc | mg/kg | <2 | <2 | <2 | <2 |
| Calcium | mg/kg | <2 | <2 | <2 | <2 |
| Molybdenum | mg/kg | <10 | <10 | <10 | <10 |
| Tin | mg/kg | <10 | <10 | <10 | <10 |
| Lead | mg/kg | <5 | <5 | <5 | <5 |
| Nickel | mg/kg | <2 | <2 | <2 | <2 |
| Iron | mg/kg | <2 | <2 | <2 | <2 |
| Chromium | mg/kg | <2 | <2 | <2 | <2 |
| Aluminum | mg/kg | <2 | <2 | <2 | <2 |
| Copper | mg/kg | <2 | <2 | <2 | <2 |
| Silver | mg/kg | <2 | <2 | <2 | <2 |
| Silicon | mg/kg | <2 | <2 | <2 | <2 |
| Magnesium | mg/kg | <2 | <2 | <2 | <2 |
| Sodium | mg/kg | <5 | <5 | <5 | <5 |
| Barium | mg/kg | <5 | <5 | <5 | <5 |
| Lithium | mg/kg | <5 | <5 | <5 | <5 |
| Potassium | mg/kg | <10 | <10 | <10 | <10 |

Interpretation of the diagnosis
* Good running parameters

Глобальна діагностика

Посилання на клієнта + мастильний матеріал

діагностика задовільна

незначні відхилення

спостерігається аномалія

потрібне швидке застосування необхідних заходів (дій)

Коментарі діагностики

Веб-сайт, який допомагає впорядкувати всі аналізи ANAC:
www.anac-diagnosis.com

Особистий і безпечний доступ:

- Експорт результатів на програмне забезпечення TIG XP 5.
- Завантаження файлів у форматі PDF або Excel.
- Моніторинг тенденцій для всіх даних аналізу.
- Запит на адміністративні і аналітичні дані.
- Запис нової машини / частини.

Доступно на 6 мовах



TOTAL