

Informacje o Koncie		Informacja o urządzeniu		Informacje o próbce	
Nr Konta: 122750-0001-0000 Nazwa firmy: ARCH OIL COMMENTS Kontakt: Adres: Numer telefonu:		ID urządzenia: 8682 OPEL ASTRA 2013R E ID2 urządzenia: 1.7cdti Typ urządzenia: DIESEL ENGINE Producent: OPEL Model: ASTRA Aplikacja: AUTOMOTIVE Pojemność zbiornika:		Kod kreskowy: V2405181988 Nr laboratoryjny Z-387305 Lokalizacja Poznan laboratorium: Analityk danych AC Pobranie próbki: 21-lut-2024 Złożony: 20-lut-2024 Otrzymano: 26-lut-2024 Ukończono: 27-lut-2024	
Informacje o filtrze		Różne		Informacje o produkcie / Informacje o oleju	
Typ filtra: Prośba o informację Wielkość porów: 0		Dzika karta 1: Elf MSX 5W30 Różne: 100ml AR9400		Producent: ELF LUBRICANTS Nazwa produktu: Prośba o informację Klasa lepkości: SAE 5W30	
Komentarze	Oznaczone dane nie wskazują konieczności natychmiastowej naprawy. Obserwuj jak dany parametr zmienia się w czasie oraz monitoruj stan urządzenia i płynu. Widmo IR wskazuje, że UTLENIE NIE jest na NIEZNACZNYM poziomie. Sugerowane sprawdzenie częstotliwości wymiany oleju i temperatury procesu; Proszę dostarczyć brakującą informację o typie oleju (NAZWA PRODUKTU);				

# próbki	Metale ze zużycia (ppm)										Pierwiastki z zanieczyszczeń (ppm)			Pierwiastki z różnych źródeł (ppm)						Pierwiastki pochodzące z dodatków (ppm)				
	Żelazo	Chrom	Nikiel	Glin	Miedź	Ołów	Cyna	Kadm	Srebro	Wanad	Krzem	Sód	Potas	Tytan	Molibden	Antymon	Mangan	Lit	Bor	Magnez	Wapń	Bar	Fosfor	Cynk
1	10	0	0	4	2	1	0	0	0	0	10	5	10	0	138	2	0	0	111	397	1067	2	651	758

# próbki	Informacje o próbce							Zanieczyszczenia			Właściwości oleju					
	Data pobrania	Data otrzymania	Czas pracy oleju km	Czas pracy urządzenia km	Wymieniono olej	Dodano olej Nzn	Wymiana filtra	Rozcieńcze nie paliwem %	Sadza %	Woda %	Lepkość w 40 °C cSt	Lepkość w 100 °C cSt	Liczba Kwasowa mg KOH / g	L. zasad. D4739 mg KOH / g	Utlenianie abs / cm	Nitrowanie abs / 0.1mm
1	21-lut-2024	26-lut-2024	10500	214500	nie	0	nie	<2 - Szacowane	<.1	<.1 - FTIR	63.9	11.3	2.51	4.64	22	9

Liczba cząstek (w 1 mL)											Dodatkowe testy	
# próbki	Klasa czystości Na podstawie 4/6/14	> 4 cząstki / mL	> 6 cząstki / mL	> 10 cząstki / mL	> 14 cząstki / mL	> 21 cząstki / mL	> 38 cząstki / mL	> 70 cząstki / mL	> 100 cząstki / mL	Metoda badawcza	Indeks lepkości	
1	/ /										Lp 172	

Komentarze mają charakter zaleceń i są oparte na założeniu, że próbka oraz dołączone do niej dane są prawidłowe. W przypadku braku informacji o czasie pracy oleju oraz urządzenia, ocena wyników testów może być ograniczona. Na nasze usługi nie oferujemy gwarancji. Niepewność pomiarowa dostępna na życzenie.