

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: # KAMILJB-SUBARU ID2 urządzenia: SUBARU FORESTER 2010R. 2.0D Typ urządzenia: DIESEL ENGINE Producent: SUBARU Model: FORESTER Aplikacja: AUTOMOTIVE Pojemność zbiornika:		Kod kreskowy: 00009679552 Nr laboratoryjny Z-249432 Lokalizacja Poznan laboratorium: Analityk danych AC Pobranie próbki: 09-kwi-2022 Otrzymano: 20-kwi-2022 Ukończono: 20-kwi-2022	
Informacje o filtrze		Różne		Informacje o produkcie / Informacje o oleju	
Typ filtra: Prośba o informację Wielkość porów: 0		Dzika karta 1: 90% MIASTO - 10% TRASY		Producent: ROWE Nazwa produktu: HIGHTEC SYNT DPF 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. UMIARKOWANY POZIOM metali pochodzących z rejonu cylindra (tłoki, pierścienie, tuleje, itd.); Miedź jest na NIEZNACZNYM POZIOMIE; MIEDŹ jest najprawdopodobniej WYMYWANA do oleju przez rurki rdzenia CHŁODNICZY OLEJU. Zazwyczaj NIE WYMAGA TO ŻADNYCH AKCJI NAPRAWCZYCH, chyba że istnieje dowód na obecność PŁYNU CHŁODNICZEGO w oleju;				

# próbki	Metale ze zużycia (ppm)										Pierwiastki z			Pierwiastki z różnych źródeł (ppm)						Pierwiastki pochodzące z				
	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	65	2	1	16	31	0	1	0	1	1	17	3	5	0	10	0	1	0	16	77	1559	0	689	796

# próbki	Informacje o próbce							Zanieczyszczenia			Właściwości oleju					
	Data pobrania	Data otrzymania	Czas pracy oleju	Czas pracy urządzenia	Wymieniono olej	Dodano olej	Wymiana filtra	Rozcieńcze nie paliwem	Sadza	Woda	Lepkość w 40 °C	Lepkość w 100 °C	Liczba Kwasowa	L. zasad. D4739	Utlenianie	Nitrowanie
			km	km		galon		%			%	%	cSt	cSt	mg KOH / g	mg KOH / g
1	09-kwi-2022	20-kwi-2022	11616	212782	Nzn	0	Nzn	<2 - Szacowane	0.5 - FTIR	<.1 - FTIR		11.8		3.04	18	11

# próbki	Liczba cząstek (w 1 mL)									Dodatkowe testy	
	Klasa czystości ISO 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	
1	/ /										

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.