

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: # 5126 ID2 urządzenia: Typ urządzenia: UNLEADED GASOLINE ENGINE Producent: HONDA Model: CRV Aplikacja: POWER GENERATION Pojemność zbiornika:		Kod kreskowy: 00009605233 Nr laboratoryjny Z-182289 Lokalizacja Poznan laboratorium: Analityk danych EAD Pobranie próbki: 02-mar-2021 Otrzymano: 17-mar-2021 Ukończono: 18-mar-2021	
Informacje o filtrze		Różne		Informacje o produkcie / Informacje o oleju	
Typ filtra: Prośba o informację Wielkość porów: 0				Producent: HONDA Nazwa produktu: Prośba o informację Klasa lepkości: SAE 0W20	
Komentarze	Sprawdzić pod kątem źródła PRZECIEKU PALIWA (wtryskiwacze, przewody, itd.). KRYTYCZNY POZIOM paliwa; Liczba zasadowa jest UMIARKOWANIE NISKA. UMIARKOWANY POZIOM substancji ścierających (krzem/kurz) Podejrzewamy, że większość miedzi pochodzi z chłodnicy układu smarowania (w zależności od zastosowania), MIEDŹ jest na UMIARKOWANYM POZIOMIE; Widmo IR wskazuje, że UTLENIE NIE jest na UMIARKOWANYM poziomie. Sugerowane sprawdzenie częstotliwości wymiany oleju i temperatury procesu; Liczba kwasowa jest NIEZNACZNIE WYSOKA. ROZCIENCZENIE PALIWEM rozrzedza olej silnikowy powodując REDUKCJĘ WYTRZYMAŁOŚCI FILMU CIECZY oraz SMAROWNOŚĆ, co może prowadzić zwiększone zużycie; Proszę dostarczyć brakującą informację o typie oleju (NAZWA PRODUKTU); Przy następnej próbce proszę podać pojemność miski olejowej tego urządzenia; Pobierz próbke ponownie po upływie połowy standardowego okresu czasu;				

	Metale ze zużycia (ppm)										Pierwiastki z zanieczyszczeń			Pierwiastki z różnych źródeł (ppm)						Pierwiastki pochodzące z dodatków (ppm)				
# próbki	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	36	1	0	15	24	0	1	0	0	0	71	5	12	0	576	2	11	0	93	0	1257	4	550	613

# próbki	Informacje o próbce							Zanieczyszczenia			Właściwości oleju					
	Data pobrania	Data otrzymania	Czas pracy oleju	Czas pracy urządzenia	Wymieniono olej	Dodano olej	Wymiana filtra	Rozcieńczenie paliwem	Sadza	Woda	Lepkość w 40 °C	Lepkość w 100 °C	Liczba Kwasowa	L. zasad. D4739	Utlenianie	Nitrowanie
			godz	godz		galon		% objętościowy	% objętościowy	% objętościowy	cSt	cSt	mg KOH/g	mg KOH/g	abs/cm	abs/0.1 mm
1	02-mar-2021	17-mar-2021	7500	7500	Nzn	0	Nzn	>5 - GC (chromatograf gazowy)	<.1	<.1 - FTIR		5.9	2.76	1.55	23	15

# próbki	Liczba cząstek (w 1 mL)										Dodatkowe testy				
	Klasa czystości ISO Na podstawie	> 4 μm	> 6 μm	> 10 μm	> 14 μm	> 21 μm	> 38 μm	> 70 μm	> 100 μm	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.

Poprzednie  
komentarze