Operator Logistyczny Paliw Płynnych Sp. z o.o.
09-410 Płock, ul. Wyszogrodzka 133
BIURO ZARZĄDZANIA JAKOŚCIĄ
00-613 Warszawa, ul. T. Chałubińskiego 8

AB 387

Laboratorium Paliw Płynnych w Emilianowie
05-205 Klembów

Data wydruku: **2015-08-10**

Sprawozdanie z badań nr P/461/1/05/2015
Olej napędowy

Zlecający: P.P.H.U. WAGAT sp.j. Wielogórscy, WĘGRÓW 07-100 Węgrów, Gdańska 95
Numer zlecenia: Z/461/1/05/2015 **Próbkę pobrał:** -
Numer własny próbki: P/461/1/05/2015 **Data poboru próbki:** 2015-08-10
Numer próbki klienta: **Miejsce poboru:** **Próbka pobrana poza infrastrukturą OLPP sp. z o.o.**
Data zakończenia badań: 2015-08-10 **Data zatwierdzenia sprawozdania:** 2015-08-10

Opis próbki: Próbka dostarczona w dwóch plastikowych pojemnikach, brak opisu, próbki zabezpieczone plombami: S0239910 , S0239909

Wyniki badań

Lp	Parametr	Metoda badania		Jednostki	Wymagania wg PN-EN 590:2013-12	Wynik badania
1	Gęstość w temperaturze 15 °C	PN-EN ISO 12185:2002	A	kg/m3	[820,0; 845,0]	831,3
2	Skład frakcyjny, do temperatury 250 °C destyluje	PN-EN ISO 3405:2012 z wyłączeniem pkt. 9	A	% (V/V)	<65	34,9
3	Skład frakcyjny, do temperatury 350 °C destyluje	PN-EN ISO 3405:2012 z wyłączeniem pkt. 9	A	% (V/V)	≥85	95,7
4	Skład frakcyjny, 95 % (V/V) destyluje do temperatury	PN-EN ISO 3405:2012 z wyłączeniem pkt. 9	A	°C	≤360	347,7
5	Zawartość estrów metylowych kwasów tłuszczowych (FAME)	PN-EN 14078:2014-06	A	% (V/V)	≤7,0	<0,05
6	Indeks cetanowy	PN-EN ISO 4264:2010	A		≥46,0	54,4
7	Temperatura zapłonu	PN-EN ISO 2719:2007	A	°C	>55,0	64,0
8	Lepkość w temperaturze 40 °C	PN-EN ISO 3104:2004	A	mm^2/s	[2,000; 4,500]	2,758
9	Zawartość wody	PN-EN ISO 12937:2005 z wyłączeniem pkt. 6.2.5-6.2.8	A	mg/kg	≤200	46
10	Zawartość zanieczyszczeń	PN-EN 12662:2009+Ap1:2010		mg/kg	≤24	<12,0
11	Zawartość siarki	PN-EN ISO 20846:2012	A	mg/kg	≤10,0	4,6

A : metoda akredytowana przez PCA nr akredytacji AB 387.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
Na życzenie klienta wyniki zostały podane bez niepewności dotyczących metod badań oraz pobierania próbek.

Wnioski: Badana próbka spełnia wymagania w zakresie wyżej wymienionych parametrów

Ochowiak Jacek
.....
podpis osoby upoważnionej do autoryzacji

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ

Sprawozdanie z Badań sporządzono w dwóch egzemplarzach w tym jeden dla Zlecającego, drugi dla Laboratorium.

1. Skargi dotyczące usług Laboratorium można wnosić w ciągu 14 dni od daty wystawienia sprawozdania z badań.
2. Bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium niniejsze Sprawozdanie z Badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

F-BJ-08 wyd.10

Próbka pobrana poza infrastrukturą OLPP sp. z o.o.
Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.