



INFORMACJA O PORÓWNANIACH MIĘDZYLABORATORYJNYCH

NR 20/2012

(wpisuje Sekretariat POLLAB)

prorowadzonych przez Sekcję POLLAB – PETROL **Klubu POLLAB**

Temat porównań międzylaboratoryjnych (nazwa, akronim, dokument odniesienia) Badania biegłości w zakresie metod oznaczania parametrów jakościowych paliwa lotniczego F-44
Akronim: Paliwo lotnicze

Cel programu Celem programu badań jest umożliwienie laboratorium wykonującym badania jakości paliw wykazanie biegłości oraz potwierdzenie swoich kompetencji technicznych.

Liczba uczestników 7 – wstępnie szacowana ilość
(lista laboratoriów – uczestników wg stanu na dzień zgłoszenia informacji, w załączeniu)

Liczba obiektów badań (liczba próbek) i ich opis 1
Paliwo lotnicze

Liczba badanych cech i ich wykaz, dokument odniesienia 15 metod badawczych:
Barwa wg ASTM D 156
Liczba kwasowa wg ASTM D 3246
Zawartość węglowodorów aromatycznych wg PN-EN 15553 lub ASTM D 1319 lub ISO 3837
Zawartość siarki ogólnej wg PN-EN ISO 20846 lub PN-EN ISO 8754 lub ASTM D 2622 lub ASTM D 5453 lub ASTM D 4294
Gęstość w 15°C wg PN-EN ISO 3675 lub PN-EN ISO 12185 lub ASTM D 1298 lub ASTM D 4052
Temperatura zapłonu wg ASTM D 93 lub ASTM D 56 lub PN-EN ISO 2719
Skład frakcyjny wg ASTM D 86 lub PN-EN ISO 3405
Temperatura krystalizacji wg PN-C-04026 lub ISO 3013 lub ASTM D 2386 lub ASTM D 5901 lub ASTM D 5972
Lepkość kinematyczna w -20°C wg PN-EN ISO 3104 lub ASTM D 445
Działanie korodujące na miedź (2h w 100°C) wg PN-EN ISO 2160 lub ASTM D 130
Stabilność termiczna (metoda JFTOT) wg ISO 6249 lub ASTM D 3241 lub NO-91-A258-1 p.2.4
Zawartość żywic obecnych wg PN-EN 6246 lub ASTM D 381
Wskaźnik wydzielania wody (MSEP) wg PN-V-04017 lub ASTM D 3948
Wysokość niekopącego płomienia wg PN-C-04121 lub ISO 3014 lub ASTM D 1322
Oddziaływanie z wodą, ocena powierzchni międzyfazowej wg PN-C-04057 lub ISO 6250 lub ASTM D 1094

Data rozpoczęcia badań 11.05.2012 Planowana data zakończenia 24.06.2012

Koordynator Stanisław Bigalke – Ośrodek Badawczy Służby MPS, Rejonowe Laboratorium Materiałów Pędnych i Smarów, 85-915 Bydgoszcz, ul. Gdańska 147, tel. 52 278 3338, fax 52 378 4336, e-mail: obsmps.lab.byd@mw.mil.pl

(imię, nazwisko, dane kontaktowe)
nie wymaga podpisu

Weryfikator Piotr Janko – LOT S.A.

(imię, nazwisko, dane kontaktowe)
nie wymaga podpisu

Przewodniczący Sekcji Katarzyna Józefowicz - OLPP Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8, tel. 22 595 43 31

(imię, nazwisko, data)
nie wymaga podpisuAkceptacja
Prezes Zarządu Klubu
POLLAB

Krystyna Krzyśko, 23.04.2012 r.

(imię, nazwisko, data)
nie wymaga podpisuSzczegółowe informacje dotyczące porównań zawarte są w załączonym programie porównań oraz dostępne są na stronie internetowej Klubu POLLAB www.pollab.pl.**Lista laboratoriów – uczestników porównań międzylaboratoryjnych** **Paliwo lotnicze**
(akronim)

L.p.	Nazwa laboratorium, instytucji	Adres
1.	Laboratorium Zakładu Materiałów Pędnych i Smarów ITWL	01-045 Warszawa ul. Kolska 13
2.	Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Rafineryjnego	09-411 Płock ul. Chemików 5
3.	ORLEN Laboratorium Sp. z o.o.	09-400 Płock ul. Bielska 1
4.	Ośrodek Badawczy Służby Materiałów Pędnych i Smarów- Rejonowe Laboratorium Dębogórze	84-232 Rumia 4 Dębogórze
5.	Ośrodek Badawczy Służby Materiałów Pędnych i Smarów- Rejonowe Laboratorium Poznań	61-325 Poznań Ul. Silniki 1
6.	Instytut Nafty i Gazu Zakład Analiz Naftowych	31-503 Kraków ul. Lubicz 25A
7.	Polskie Linie Lotnicze LOT S.A.; Zespół Badań Chemicznych	00-906 Warszawa ul. 17 Stycznia 39