



**INFORMACJA**  
**O BADANIACH BIEGŁOŚCI / PORÓWNIANIACH**  
**MIEDZYLABORATORYJNYCH** *(niepotrzebne skreślić)*

**NR 23/2016**

**prowadzonych przez Klub POLLAB - Sekcję** PETROL-GAZ

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| Temat badania biegłości / porównań międzylaboratoryjnych <i>(niepotrzebne skreślić)</i> | Oleje smarowe – nieeksploatowany olej hydrauliczny   |   |   |
| Cel programu  | Celem programu jest zewnętrzna kontrola jakości wykonywanych badań oraz wykazanie biegłości i potwierdzenie kompetencji technicznych uczestników   |   |   |
| Liczba uczestników  | 6 - wstępnie oszacowana ilość uczestników<br>Po przesłaniu programu z badań biegłości do potencjalnych uczestników zostanie ustalona ostateczna liczba uczestników.  |   |   |
| Liczba obiektów badań (liczba próbek) i ich opis  | Nieeksploatowany olej hydrauliczny   |   |   |
| Liczba badanych cech i ich wykaz, dokument odniesienia                                  | Badane będą następujących cechy (16):<br>- lepkość kinematyczna w temperaturze 40 °C – PN-EN ISO 3104:2004<br>- lepkość kinematyczna w temperaturze 100 °C – PN-EN ISO 3104:2004<br>- wskaźnik lepkości – PN-ISO 2909:2009+Ap1:2010<br>- przeciwkorozyjne właściwości w wodzie destylowanej (Procedura A) – PN-ISO 7120:2011<br>- przeciwkorozyjne właściwości w wodzie morskiej (Procedura B) – PN-ISO 7120:2011<br>- pienienie – PN-ISO 892-13<br>- filtrowalność (procedura w obecności wody) – PN-ISO 13357-1:2012<br>- filtrowalność (procedura bez obecności wody) – PN-ISO 13357-2:2012<br>- klasa czystości (metoda mikroskopowa) – ISO 4407:2002 wraz z PN-ISO 4406:2005<br>- temperatura zapłonu w tyglu otwartym (metoda Cleveland) – PN-EN ISO 2592:2008<br>- temperatura płynięcia - PN ISO 3016:2005<br>- liczba kwasowa – PN ISO 6618:2011<br>- zawartość wody – PN-EN ISO 12937:2005<br>- wydzielanie wody - PN-ISO 6614:2010<br>- działanie korodujące na miedź, w temperaturze 100 °C, 3 h - PN-EN ISO 2160:2004<br>- wydzielanie powietrza - PN-ISO 9120:2009 |   |   |
| Identyfikacja dziedziny badań oraz badanych obiektów <i>(zgodnie z DAB-07/DAP-04)</i>   | Symbol<br><i>Np. H/5</i>   | Dziedzina badań<br><i>Badania ogniowe</i> | Obiekt / grupa obiektów<br><i>Materiały budowlane</i> |
| Data rozpoczęcia badań  | 29.07.2016   | Planowana data zakończenia                | 30.10.2016  |

|  |   |
|--|---|
| Koordynator                                  | <u>Magdalena Żółty, e-mail: <a href="mailto:zolty@inig.pl">zolty@inig.pl</a>, tel. 12 617 75 70</u><br>(imię, nazwisko, dane kontaktowe)<br>nie wymaga podpisu                          |
| Weryfikator                                  | <u>Iwona Surawska, e-mail: <a href="mailto:Iwona.Surawska@lotoslab.pl">Iwona.Surawska@lotoslab.pl</a>, tel. 58 308 82 62</u><br>(imię, nazwisko, dane kontaktowe)<br>nie wymaga podpisu |
| Przewodniczący Sekcji                        | <u>Ewa Rostek, 22.06.2016 r.</u><br>(imię, nazwisko, data)<br>nie wymaga podpisu  |
| Akceptacja<br>Prezes Zarządu Klubu<br>POLLAB | <u>Andrzej Brzyski, 23.06.2016 r.</u><br>(imię, nazwisko, data)<br>nie wymaga podpisu   |

Szczegółowe informacje zawarte są w załączonym Planie PT/ILC oraz dostępne są na stronie internetowej Klubu POLLAB [www.pollab.pl](http://www.pollab.pl).