

Program 3/ILC/2017

1. ORGANIZATOR

Centrum Naukowo-Techniczne A2K CeNT s.c.

Tel. 660421107 lub 608301418

e-mail: ilc@a2kcent.pl

2. KOORDYNATOR

Anna Krawczuk (tel. 660 42 11 07)

Katarzyna Czerska (tel. 608 30 14 18)

e-mail: ilc@a2kcent.pl

3. OBIEKT BADAŃ

Naczynia melaminowo – formaldehydowe - przedmioty użytku mające kontakt z żywnością. Porównanie polega na oznaczeniu wyekstrahowanego formaldehydu.

4. CEL PORÓWNANIA

Porównane międzylaboratoryjne zostanie przeprowadzone w oparciu o wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17043:2011.

Celem porównania międzylaboratoryjnego (ILC) będzie sprawdzenie wiarygodności wyników oznaczania stężenia formaldehydu w ekstrakcie z naczyń melaminowo - formaldehydowych przeznaczonych do kontaktu z żywnością, a tym samym dokonanie oceny kompetencji technicznych laboratoriów biorących udział w badaniu.

Wykonanie pomiarów metodami obowiązującymi w danym laboratorium.

Organizator nie narzuca metody badania. Uczestnicy zobowiązani są do podania metodyki wykorzystanej do analizy.

Niemniej jednak badanie wykonać należy z zachowaniem następujących warunków: analizę należy wykonać stosując **3% kwas octowy jako plyn modelowy**.

Warunki ekstrakcji:

- **temp. plynu modelowego 80 °C**
- **czas trwania ekstrakcji 30 minut w temperaturze pokojowej**
- **wyniki należy podać z trzeciej ekstrakcji (zalania/migracji).**
- **próbki nie płuczemy wstępnie wodą**

Badaną próbkę należy ocenić w kierunku: migracji formaldehydu z naczyń melaminowo-formaldehydowych

5. ETAPY UCZESTNICTWA

- NADSYŁANIE ZGŁOSZEŃ

Wypełnioną [Kartę Zgłoszeniową](#) należy przysłać na adres ilc@a2kcent.pl do 30.11.2017r.

- ROZESŁANIE PRÓBEK

Termin wysłania próbek do badań – 20.12.2017r

- RAPORTOWANIE WYNIKÓW

Wyniki badań należy dostarczyć na adres ilc@a2kcent.pl na formularzu badań, stanowiącym załącznik do instrukcji. Instrukcja zostanie przesłana razem z próbką. Termin raportowania wyników 05.01.2018r.

- RAPORT Z PORÓWNAŃ MIĘDZYLABORATORYJNYCH

Raport z porównań międzylaboratoryjnych zostanie wysłany drogą mailową na adres podany w zgłoszeniu.

Termin wysłania raportu 31.01.2018r.

6. ZAKRES BADAŃ

Oznaczenie ilościowe polegające na zbadaniu migracji formaldehydu z naczyń z tworzywa melaminowo - formaldehydowego w próbce.

7. KOSZT UCZESTNICTWA

Łączny koszt: 220 zł netto (150 zł netto + koszt wysyłki 70 zł netto)

Faktura zostanie wysłana uczestnikom wraz z próbkami.

8. POUFNOŚĆ WYNIKÓW

Tożsamość uczestników jest znana tylko podwykonawcy – Centrum Naukowo-Techniczne A2K CeNT s.c. Wyniki poszczególnych laboratoriów podane będą w Raporcie z porównań międzylaboratoryjnych w postaci zakodowanej.

Centrum Naukowo-Techniczne A2K CeNT s.c. nadaje KOD każdemu z uczestników. Każdy uczestnik otrzyma swój KOD po nadesłaniu zgłoszenia.

9. KRYTERIA OCENY I INTERPRETACJA WYNIKÓW

Centrum Naukowo-Techniczne A2K CeNT s.c. w zależności od ilości Uczestników biorących udział w porównaniach, decyduje o wyborze adekwatnego modelu statystycznego i metod analizowania danych. Dobór odpowiednich parametrów statystycznej oceny zależny jest każdorazowo od liczby Uczestników, ilości wyników cząstkowych, przedstawienia niepewności pomiaru. Szczegółowe informacje dotyczące postępowania statystycznego zostaną podane w Raporcie z porównań.

10. REKLAMACJE

Wszelkie skargi, reklamacje czy też wątpliwości związane z realizacją porównań należy zgłaszać w formie pisemnej na adres organizatora w terminie do 14 dni od daty otrzymania Raportu z porównań. Organizator rozpatruje skargę w przeciągu 2 tygodni od daty jej otrzymania oraz informuje pisemnie zainteresowanego o podjętej decyzji.

A₂K CeNT