

## Program 1/ILC/2017

### 1. ORGANIZATOR

Centrum Naukowo-Techniczne A2K CeNT s.c.  
Tel. 660421107 lub 608301418  
e-mail: [ilc@a2kcent.pl](mailto:ilc@a2kcent.pl)

### 2. KOORDYNATOR

Anna Krawczuk (tel. 660 42 11 07)  
Katarzyna Czerska (tel. 608 30 14 18)  
e-mail: [ilc@a2kcent.pl](mailto:ilc@a2kcent.pl)

### 3. OBIEKT BADAŃ

Naczynia papierowe przeznaczone do kontaktu z żywnością. Porównanie polega na oznaczeniu stężenia formaldehydu w wyciągu wodnym.

### 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 wyciągu wodnym z naczyń papierowych 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 wyciągu na zimno.

### 5. ETAPY UCZESTNICTWA

- NADSYŁANIE ZGŁOSZEŃ

Wypełnioną [Kartę Zgłoszeniową](#) należy przysłać na adres [ilc@a2kcent.pl](mailto:ilc@a2kcent.pl). Do dnia 30.09.2017r.

- ROZESŁANIE PRÓBEK

Termin wysłania próbek do badań – listopad.2017r (dokładny termin będzie ustalony na miesiąc przed realizacją ILC)

- RAPORTOWANIE WYNIKÓW

Wyniki badań należy dostarczyć na adres [ilc@a2kcent.pl](mailto:ilc@a2kcent.pl) na formularzu badań, stanowiącym załącznik do instrukcji. Instrukcja zostanie przesłana razem z próbką. Termin raportowania wyników 15.12.2017r.

- RAPORT Z PORÓWNAŃ MIĘDZYLABORATORYJNYCH

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

Termin wysłania raportu 31.12.2017r.

## 6. ZAKRES BADAŃ

Oznaczenie ilościowe polegające na zbadaniu migracji formaldehydu z naczyń z papierowych 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 zależy 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.