

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

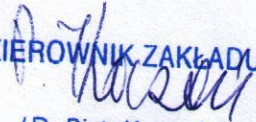
Warszawa, 29.11.2010

Wydział Nauk o Żywności

Katedra Chemii

Chromatograf YL 6100 GC firmy Young Lin (Korea Południowa), w konfiguracji FID, split – splitless, z oprogramowaniem YL Clarity, był testowany przez Katedrę Chemii WNoŻ w okresie lipiec – listopad 2010. Wykonywane analizy to między innymi estry metylowe kwasów tłuszczowych na kolumnach InertCap firmy GLC (Japonia). Uzyskane wyniki pod względem sprawności i rozdzielczości nie budzą zastrzeżeń, są zgodne z wzorcami. Powtarzalność analiz mieści się w zalecanych zakresach norm. Oprogramowanie jest przyjazne dla użytkownika, łatwe w obsłudze, zarówno pod kątem zbierania danych, jak i integracji i kalibracji.

Wydaje się, że mimo krótkiego okresu testowany chromatograf gazowy może być rekomendowany do prac naukowo-badawczych.

KIEROWNIK ZAKŁADU

/ Dr Piotr Koczoń /