

Lista akredytowanych działań (badań) (4/SŻ/8)
prowadzonych w ramach zakresu elastycznego
wydanie 10 z dnia 09.06.2025 r.

**Metoda: Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fotodiodową
HPLC-DAD**

Komórka organizacyjna : Oddział Laboratoryjny w Opolu – Laboratorium Badań Żywności:
Pracownia Badań Fizykochemicznych Żywności, Laboratorium
Analiz Instrumentalnych – Pracownia Chromatografii

Przedmiot badań/wyrób (Badane obiekty/Grupa obiektów)	Rodzaj działalności /badane cechy/metoda (Badane cechy i metody badawcze)	Dokumenty odniesienia (Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze)
Żywność: 1. napoje: • bezalkoholowe; • alkoholowe; • suplementy diety w postaci płynnej – przygotowane zgodnie z instrukcją producenta. 2. wyroby cukiernicze: • karmelki; • karmelki nadziewane; • drażetki o rdzeniu z jąder orzechów. 3. przetwory owocowe. 4. koncentraty spożywcze (kisiel).	Zawartość barwników: amarant – (0,4-150) mg/l (mg/kg) azorubina – (0,4-150) mg/l (mg/kg) błękit brylantowy – (0,4-150) mg/l (mg/kg) błękit patentowy – (0,4-150) mg/l (mg/kg) czerwień Allura – (0,4-150) mg/l (mg/kg) czerwień koszenilowa – (0,4-150) mg/l (mg/kg) indygotyna – (0,4-150) mg/l (mg/kg) tartrazyna – (0,4-150) mg/l (mg/kg) zieleń S – (0,4-150) mg/l (mg/kg) żółcień chinolinowa – (0,4-150) mg/l (mg/kg) żółcień pomarańczowa – (0,4-150) mg/l (mg/kg) erytrozyna – (0,4-250) mg/kg (mg/l) błękit brylantowy – (0,4-100) mg/kg (mg/l) błękit patentowy – (0,4-100) mg/kg (mg/l) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC-DAD)	PB/BC - 07, wydanie 10 z dnia 18.04.2024r.

Akceptuję: Zastępca Głównego Specjalisty
ds. Systemu Jakości
w zakresie laboratorium
Ewa Brykalska

.....
Zastępca Głównego Specjalisty ds. Systemu Jakości w zakresie laboratorium

Zatwierdzam:

KIEROWNIK
Działu Laboratoryjnego
.....
Kierownik Działu Laboratoryjnego
mgr Urszula Leniak-Chmiel