Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Lublinie
Dział Laboratoryjny
ul. Pielęgniarek 6
20-708 Lublin

Zakres akredytacji nr AB 379

Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego - zawartość WWA w żywności
***Wydanie nr 31 z dnia 23.10.2026r*.**

Pracownia Fizykochemii Wody i Żywności		
Przedmiot badań/wyrób	**Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda**	**Dokumenty odniesienia**
-środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego	Zawartość WWA (wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne) Zawartość benzo(a)piren Zakres: (0,25 – ***1,4***) µg/kg Zawartość benzo(b)fluoranten Zakres: (0,25 – ***1,4***) µg/kg Zawartość chryzen Zakres: (0,25 – ***1,4***) µg/kg Zawartość benzo(a)antracen Zakres: (0,25 – ***1,4***) µg/kg Σ WWA (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-18/SA Wydanie 12 z dnia 08.07.2025 r.
- oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne (***z wyłączeniem oleju kokosowego)***	Zawartość WWA (wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne) Zawartość benzo(a)piren Zakres: (0,50 – ***13,0***) µg/kg Zawartość benzo(b)fluoranten Zakres: (0,50 – ***13,0***) µg/kg Zawartość chryzen Zakres: (0,50 – ***13,0***) µg/kg Zawartość benzo(a)antracen Zakres: (0,50 –***13,0***) µg/kg Σ WWA (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	
- ***olej kokosowy***	Zawartość WWA (wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne) Zawartość benzo(a)piren Zakres: (0,50 – ***28,0***) µg/kg Zawartość benzo(b)fluoranten Zakres: (0,50 – ***28,0***) µg/kg Zawartość chryzen Zakres: (0,50 – ***28,0***) µg/kg Zawartość benzo(a)antracen Zakres: (0,50 –***28,0***) µg/kg Σ WWA (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	
- chipsy bananowe	Zawartość WWA (wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne) Zawartość benzo(a)piren Zakres: (0,90 – ***24,0***) µg/kg Zawartość benzo(b)fluoranten Zakres: (0,90 – ***24,0***) µg/kg Zawartość chryzen Zakres: (0,90 – ***24,0***) µg/kg Zawartość benzo(a)antracen Zakres: (0,90 –***24,0***) µg/kg Σ WWA (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Lublinie
Dział Laboratoryjny
ul. Pielęgniarek 6
20-708 Lublin

Zakres akredytacji nr AB 379

Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego - zawartość WWA w żywności
***Wydanie nr 31 z dnia 23.10.2026r*.**

Pracownia Fizykochemii Wody i Żywności		
Przedmiot badań/wyrób	**Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda**	**Dokumenty odniesienia**
- owoce suszone - warzywa	Zawartość WWA (wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne) Zawartość benzo(a)piren Zakres: (0,90 – 12,5) µg/kg Zawartość benzo(b)fluoranten Zakres: (0,90 – 12,5) µg/kg Zawartość chryzen Zakres: (0,90 – 12,5) µg/kg Zawartość benzo(a)antracen Zakres: (0,90 –12,5) µg/kg Σ WWA (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-18/SA Wydanie 12 z dnia 08.07.2025r. .
- mięso i produkty mięsne - drób i produkty drobiarskie - ryby i przetwory rybne oraz owoce morza	Zawartość WWA (wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne) Zawartość benzo(a)piren Zakres: (0,90 – ***45,0***) µg/kg Zawartość benzo(b)fluoranten Zakres: (0,90 – ***45,0***) µg/kg Zawartość chryzen Zakres: (0,90 – ***45,0***) µg/kg Zawartość benzo(a)antracen Zakres: (0,90 –***45,0***) µg/kg Σ WWA (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	
- przyprawy	Zawartość WWA (wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne) Zawartość benzo(a)piren Zakres: (0,90 – ***60,0***) µg/kg Zawartość benzo(b)fluoranten Zakres: (0,90 – ***60,0***) µg/kg Zawartość chryzen Zakres: (0,90 – ***60,0***) µg/kg Zawartość benzo(a)antracen Zakres: (0,90 –***60,0***) µg/kg Σ WWA (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	
- suplementy diety i odżywki	Zawartość WWA (wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne) Zawartość benzo(a)piren Zakres: (0,90– ***67,0***) µg/kg Zawartość benzo(b)fluoranten Zakres: (0,90– ***67,0***) µg/kg Zawartość chryzen Zakres: (0,90– ***67,0***) µg/kg Zawartość benzo(a)antracen Zakres: (0,90– ***67,0***) µg/kg Σ WWA (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Lublinie
Dział Laboratoryjny
ul. Pielęgniarek 6
20-708 Lublin

Zakres akredytacji nr AB 379

Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego - zawartość WWA w żywności
***Wydanie nr 31 z dnia 23.10.2026r*.**

Pracownia Fizykochemii Wody i Żywności		
Przedmiot badań/wyrób	**Przedmiot badań/wyrób**	**Przedmiot badań/wyrób**
- kakao	Zawartość WWA (wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne) Zawartość benzo(a)piren Zakres: (0,27 – ***11,7***) µg/kg produktu (***1,35*** – ***58,5***) µg/kg tłuszczu Zawartość benzo(b)fluoranten Zakres: (0,27 – ***11,7***) µg/kg produktu (***1,35*** – ***58,5***) µg/kg tłuszczu Zawartość chryzen Zakres: (0,27 – ***11,7***) µg/kg produktu (***1,35*** – ***58,5***) µg/kg tłuszczu Zawartość benzo(a)antracen Zakres: (0,27 – ***11,7***) µg/kg produktu (***1,35*** – ***58,5***) µg/kg tłuszczu Σ WWA (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-18/SA Wydanie 12 z dnia 08.07.2025 r.
- słodycze i wyroby cukiernicze	Zawartość WWA (wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne) Zawartość benzo(a)piren Zakres: (0,27 – ***12,0***) µg/kg produktu (***0,90*** – ***40,0***) µg/kg tłuszczu Zawartość benzo(b)fluoranten Zakres: (0,27 – ***12,0***) µg/kg produktu (***0,90*** – ***40,0***) µg/kg tłuszczu Zawartość chryzen Zakres: (0,27 – ***12,0***) µg/kg produktu (***0,90*** – ***40,0***) µg/kg tłuszczu Zawartość benzo(a)antracen Zakres: (0,27 – ***12,0***) µg/kg produktu (***0,90*** – ***40,0***) µg/kg tłuszczu Σ WWA (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	
- surowce i przetwory zielarskie	Zawartość WWA (wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne) Zawartość benzo(a)piren Zakres: (0,90– ***65,0***) µg/kg Zawartość benzo(b)fluoranten Zakres: (0,90– ***65,0***) µg/kg Zawartość chryzen Zakres: (0,90– ***65,0***) µg/kg Zawartość benzo(a)antracen Zakres: (0,90– ***65,0***) µg/kg Σ WWA (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	

Zakres elastyczności w odniesieniu do (pozostawić właściwe):
- przedmiotu badań/wyrobu, co oznacza możliwość dodania przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów badań;
- badanych cech co oznacza możliwość dodania badanej cechy w ramach przedmiotu/grupy przedmiotów badań i techniki badawczej;
- zakresu realizacji metody co oznacza możliwość zmiany zakresu pomiarowego metody badawczej;
- metod co oznacza możliwość stosowania zaktualizowanych metod opracowanych przez laboratorium (w ramach tej samej techniki badawczej).

23.10.2026r. Robert Walkosz-Berda
Data, identyfikacja osoby aktualizującej Listę

23.10.2026r. Dorota Banach
Identyfikacja osoby zatwierdzającej Listę