

**Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Krakowie**  
**Dział Laboratoryjny**

Oddział Laboratoryjny Badania Żywności, Oddział Laboratoryjny Badań i Pomiarów Instrumentalnych

**Lista badań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji nr 2/LFZ,LFI**

w obszarze oznaczania zawartości mikotoksyn, wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, barwników, środków słodzących, konserwantów, kofeiny oraz witamin w żywności metodami HPLC-DAD, HPLC-FLD

Numer wydania	20
Data wydania	29.03.2023
Data obowiązywania	29.03.2023
Strona / Stron	1 / 8

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy / metoda	Dokumenty odniesienia
<b>Zawartość mikotoksyn</b> <b>Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)</b>		
Przetwory owocowe, w tym produkty dla niemowląt i małych dzieci	Zawartość patuliny Zakres: (5,0 - 100) µg/kg  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PN-EN 14177:2005
Ziarno zbóż i przetwory zbożowo - mączne	Zawartość deoksyniwalenolu Zakres: (100 - 2000) µg/kg  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-LFI-22 wydanie nr 4 z dnia 15.07.2020 r.
Przetwory zbożowe dla niemowląt i małych dzieci, w tym gotowe posiłki na bazie zbóż dla dzieci	Zawartość deoksyniwalenolu Zakres: (40 - 800) µg/kg  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	
<b>Zawartość mikotoksyn</b> <b>Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)</b>		
Ziarno zbóż i przetwory zbożowo-mączne Kawa Przetwory owocowe Suszone owoce Wino Przyprawy Orzechy, pistacje Ziarna roślin oleistych Proszek kakaowy	Zawartość ochratoksyny A Zakres: (0,60 - 60,0) µg/kg – produkty stałe (0,06 - 6,0) µg/kg – produkty płynne  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-LFI-20 wydanie nr 5 z dnia 28.05.2021 r.
Produkty spożywcze dla niemowląt i małych dzieci, w tym gotowe posiłki na bazie owoców, warzywno-mięsne i warzywno-zbożowe dla dzieci	Zawartość ochratoksyny A Zakres: (0,15 - 3,0) µg/kg  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-LFI-21 wydanie nr 4 z dnia 15.07.2020 r.
Ziarno zbóż i przetwory zbożowo-mączne Przetwory zbożowe dla niemowląt i małych dzieci, w tym gotowe posiłki na bazie zbóż dla dzieci	Zawartość zearalenonu Zakres: (15 - 600) µg/kg  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-LFI-23 wydanie nr 5 z dnia 15.07.2020 r.

**Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Krakowie**  
**Dział Laboratoryjny**

Oddział Laboratoryjny Badania Żywności, Oddział Laboratoryjny Badań i Pomiarów Instrumentalnych

**Lista badań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji nr 2/LFZ,LFI**

w obszarze oznaczania zawartości mikotoksyn, wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, barwników, środków słodzących, konserwantów, kofeiny oraz witamin w żywności metodami HPLC-DAD, HPLC-FLD

Numer wydania	20
Data wydania	29.03.2023
Data obowiązywania	29.03.2023
Strona / Stron	2 / 8

Ziarno kukurydzy i produkty kukurydziane, w tym produkty dla niemowląt i małych dzieci	Zawartość fumonizyn B <sub>1</sub> i B <sub>2</sub> Zakres: (150 - 3000) µg/kg Suma fumonizyn (z obliczeń)  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-LFI-24 wydanie nr 6 z dnia 15.07.2020 r.
Suszone owoce	Zawartość aflatoksyn: B <sub>1</sub> , B <sub>2</sub> , G <sub>1</sub> , G <sub>2</sub> Aflatoksyna B <sub>1</sub> , G <sub>1</sub> Zakres: (0,024 - 12) µg/kg Aflatoksyna B <sub>2</sub> , G <sub>2</sub> Zakres: (0,006 - 3,0) µg/kg Suma aflatoksyn B <sub>1</sub> , B <sub>2</sub> , G <sub>1</sub> , G <sub>2</sub> (z obliczeń)  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-LFI-25 wydanie nr 5 z dnia 05.01.2022 r.
Zioła i przyprawy	Zawartość aflatoksyn: B <sub>1</sub> , B <sub>2</sub> , G <sub>1</sub> , G <sub>2</sub> Aflatoksyna B <sub>1</sub> , G <sub>1</sub> Zakres: (0,032 - 16) µg/kg Aflatoksyna B <sub>2</sub> , G <sub>2</sub> Zakres: (0,008 - 4,0) µg/kg Suma aflatoksyn B <sub>1</sub> , B <sub>2</sub> , G <sub>1</sub> , G <sub>2</sub> (z obliczeń)  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	
Orzechy i masło orzechowe Migdały, pistacje Ziarna roślin oleistych	Zawartość aflatoksyn: B <sub>1</sub> , B <sub>2</sub> , G <sub>1</sub> , G <sub>2</sub> Aflatoksyna B <sub>1</sub> , G <sub>1</sub> Zakres: (0,20 - 20) µg/kg Aflatoksyna B <sub>2</sub> , G <sub>2</sub> Zakres: (0,05 - 5,0) µg/kg Suma aflatoksyn B <sub>1</sub> , B <sub>2</sub> , G <sub>1</sub> , G <sub>2</sub> (z obliczeń)  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	

**Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Krakowie**  
**Dział Laboratoryjny**

Oddział Laboratoryjny Badania Żywności, Oddział Laboratoryjny Badań i Pomiarów Instrumentalnych

**Lista badań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji nr 2/LFZ,LFI**

w obszarze oznaczania zawartości mikotoksyn, wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, barwników, środków słodzących, konserwantów, kofeiny oraz witamin w żywności metodami HPLC-DAD, HPLC-FLD

Numer wydania	20
Data wydania	29.03.2023
Data obowiązywania	29.03.2023
Strona / Stron	3 / 8

Ziarno zbóż i przetwory zbożowo-mączne	Zawartość aflatoksyn: B <sub>1</sub> , B <sub>2</sub> , G <sub>1</sub> , G <sub>2</sub> Aflatoksyna B <sub>1</sub> , G <sub>1</sub> Zakres: (0,040 - 20) µg/kg Aflatoksyna B <sub>2</sub> , G <sub>2</sub> Zakres: (0,010 - 5,0) µg/kg Suma aflatoksyn B <sub>1</sub> , B <sub>2</sub> , G <sub>1</sub> , G <sub>2</sub> (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	
Przetwory zbożowe dla niemowląt i małych dzieci Gotowe posiłki warzywno-mięsne i warzywno-zbożowe dla dzieci	Zawartość aflatoksyny B <sub>1</sub> Zakres: (0,040 - 20) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	
Mleko i mleko w proszku, w tym mleko i produkty mleczne przeznaczone dla niemowląt i małych dzieci	Zawartość aflatoksyny M1 Zakres: (0,010 - 2,0) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN ISO 14501:2021-10
<b>Zawartość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)</b>		
Tłuszcze pochodzenia roślinnego i zwierzęcego	Zawartość Benzo(a)piren Benzo(b)fluoranten Benz(a)antracen Chryzen Zakres: (0,50 - 25) µg/kg Suma WWA (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	<b>PB-LFI-17 wydanie nr 9 z dnia 28.03.2023 r.</b>
Mięso i przetwory mięsne Ryby, owoce morza i ich przetwory Ziarno zbóż i przetwory zbożowo-mączne, w tym przekąski typu snack Kawa, herbata Produkty dla niemowląt i małych dzieci Wyroby garmażeryjne i kulinarne, w tym produkty typu Fast food Suplementy diety Suszone owoce Zioła i przyprawy Ziarna roślin oleistych Dania gotowe na bazie mięsa, ryb lub zbóż dla niemowląt i małych dzieci	Zawartość Benzo(a)piren Benzo(b)fluoranten Benz(a)antracen Chryzen Zakres: (0,50 - 25) µg/kg Suma WWA (z obliczeń)  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	

**Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Krakowie**  
**Dział Laboratoryjny**

Oddział Laboratoryjny Badania Żywności, Oddział Laboratoryjny Badań i Pomiarów Instrumentalnych

**Lista badań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji nr 2/LFZ,LFI**

w obszarze oznaczania zawartości mikotoksyn, wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, barwników, środków słodzących, konserwantów, kofeiny oraz witamin w żywności metodami HPLC-DAD, HPLC-FLD

Numer wydania	20
Data wydania	29.03.2023
Data obowiązywania	29.03.2023
Strona / Stron	4 / 8

Kakao i wyroby cukiernicze czekoladowe	Zawartość Benzo(a)piren Benzo(b)fluoranten Benz(a)antracen Chryzen Zakres: <b>(0,25 - 12,5) µg/kg</b> Suma WWA (z obliczeń)  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	
---	--	--

**Zawartość syntetycznych barwników organicznych**

**Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)**

Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe Suplementy diety Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Koncentraty spożywcze	Zawartość Zakres: E-102 Tartrazyna (1 - 1000) mg/kg (0,25 - 1000) mg/l E-104 Żółcień chinolinowa (1 - 600) mg/kg (0,25 - 600) mg/l E-110 Żółcień pomarańczowa (1 - 600) mg/kg (0,25 - 600) mg/l E-122 Azorubina (1 - 1000) mg/kg (0,25 - 1000) mg/l E-124 Czerwień koszenilowa (1 - 600) mg/kg (0,25 - 600) mg/l E-129 Czerwień Allura (1 - 1200) mg/kg (0,25 - 1200) mg/l E-131 Błękit patentowy (1 - 200) mg/kg (0,25 - 200) mg/l E-133 Błękit brylantowy (1 - 600) mg/kg (0,25 - 600) mg/l E-123 Amarant (1 - 1000) mg/kg (0,25 - 1000) mg/l E-151 Czerń brylantowa (1 - 1000) mg/kg (0,25 - 1000) mg/l  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-LFI-18 wydanie nr 4 z dnia 12.01.2021 r.
---	---	--

**Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Krakowie**  
**Dział Laboratoryjny**

Oddział Laboratoryjny Badania Żywności, Oddział Laboratoryjny Badań i Pomiarów Instrumentalnych

**Lista badań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji nr 2/LFZ,LFI**

w obszarze oznaczania zawartości mikotoksyn, wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, barwników, środków słodzących, konserwantów, kofeiny oraz witamin w żywności metodami HPLC-DAD, HPLC-FLD

Numer wydania	20
Data wydania	29.03.2023
Data obowiązywania	29.03.2023
Strona / Stron	5 / 8

**Zawartość środków słodzących**

**Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)**

Napoje bezalkoholowe Przetwory owocowo-warzywne Przetwory rybne Tłuszcze roślinne Majonez Ketchup Musztarda Sosy sałatkowe Suplementy diety Napoje alkoholowe Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Wyroby garmażeryjne i kulinarne Mleko i przetwory mleczne, w tym żywność specjalnego przeznaczenia żywieniowego Lody i desery na bazie mlecznej Przetwory zbożowe	Zawartość Acesulfamu K Zakres: (5 - 5000) mg/kg lub mg/l  Sacharyny (jako wolny imid) Zakres: (5 - 5000) mg/kg lub mg/l  Aspartamu Zakres: (5 - 5000) mg/kg lub mg/l  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PN-EN 12856: 2002
Napoje bezalkoholowe Przetwory owocowo-warzywne Suplementy diety	Zawartość kwasu cyklaminyowego (w przeliczeniu na wolny kwas) Zakres: (22 - 2227) mg/kg lub mg/l  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PN-EN 12857:2002

**Zawartość konserwantów**

**Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)**

Napoje bezalkoholowe Przetwory owocowo-warzywne Przetwory rybne Tłuszcze roślinne Majonez Ketchup Musztarda Sosy sałatkowe Suplementy diety Napoje alkoholowe Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Wyroby garmażeryjne i kulinarne Mleko i przetwory mleczne, w tym żywność specjalnego przeznaczenia żywieniowego Lody i desery na bazie mlecznej Przetwory zbożowe	Zawartość  Kwasu benzooesowego Zakres: (5 - 5000) mg/kg lub mg/l  Kwasu sorbowego Zakres: (5 - 5000) mg/kg lub mg/l  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PN-EN 12856: 2002
---	---	-------------------

**Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Krakowie**  
**Dział Laboratoryjny**

Oddział Laboratoryjny Badania Żywności, Oddział Laboratoryjny Badań i Pomiarów Instrumentalnych

**Lista badań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji nr 2/LFZ,LFI**

w obszarze oznaczania zawartości mikotoksyn, wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, barwników, środków słodzących, konserwantów, kofeiny oraz witamin w żywności metodami HPLC-DAD, HPLC-FLD

Numer wydania	20
Data wydania	29.03.2023
Data obowiązywania	29.03.2023
Strona / Stron	6 / 8

**Zawartość kofeiny**

**Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)**

Napoje bezalkoholowe Suplementy diety Wyroby cukiernicze i ciastkarskie	Zawartość kofeiny Zakres: (5 - 800 000) mg/kg (5 - 30 000) mg/l Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PN-EN 12856: 2002
---	--	-------------------

**Zawartość witamin**

**Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)**

Napoje bezalkoholowe Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Przetwory zbożowe Koncentraty spożywcze Przetwory owocowo-warzywne, w tym żywność specjalnego przeznaczenia żywieniowego Mleko i przetwory mleczne, w tym żywność specjalnego przeznaczenia żywieniowego Suplementy diety	Zawartość witaminy C Zakres: (5 - 100 000) mg/100g (5 - 20 000) mg/100ml  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-LFI-28 wydanie nr 7 z dnia 12.01.2021 r.
Suplementy diety	Zawartość witamin z grupy B Zakres: Witamina B3 (kwas nikotynowy, nikotynoamid) (0,005 -1250) mg/g  Witamina B6 (chlorowodorek pirydoksyny) (0,005 - 800) mg/g  Witamina B5 (D-pantotenian wapnia) (0,013 - 200) mg/g  Witamina B12 (cyjanokobalamina) (0,005 - 33,33) mg/g  Witamina H (biotyna) (0,013 - 40) mg/g  Witamina M (kwas foliowy) (0,005 - 40) mg/g  Witamina B2 (ryboflawina) (0,005 - 200) mg/g  Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-LFI-29 wydanie nr 6 z dnia 28.03.2023 r.

**Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Krakowie**  
**Dział Laboratoryjny**

Oddział Laboratoryjny Badania Żywności, Oddział Laboratoryjny Badań i Pomiarów Instrumentalnych

**Lista badań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji nr 2/LFZ,LFI**

w obszarze oznaczania zawartości mikotoksyn, wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, barwników, środków słodzących, konserwantów, kofeiny oraz witamin w żywności metodami HPLC-DAD, HPLC-FLD

Numer wydania	20
Data wydania	29.03.2023
Data obowiązywania	29.03.2023
Strona / Stron	7 / 8

<p><b>Napoje bezalkoholowe</b></p>	<p>Zawartość witamin z grupy B Zakres: Witamina B3 (kwas nikotynowy, nikotynoamid) (0,0015 - 5,0) mg/ml</p> <p>Witamina B6 (chlorowodorek pirydoksyny) (0,0015 - 0,5) mg/ml</p> <p>Witamina B5 (D-pantotenian wapnia) (0,005 - 5,0) mg/ml</p> <p>Witamina B12 (cyjanokobalamina) (0,0015 - 0,05) mg/ml</p> <p>Witamina H (biotyna) (0,005 - 0,5) mg/ml</p> <p>Witamina M (kwas foliowy) (0,0015 - 0,5) mg/ml</p> <p>Witamina B2 (ryboflawina) (0,0015 - 0,5) mg/ml</p> <p>Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)</p>	<p>PB-LFI-29 wydanie nr 6 z dnia 28.03.2023 r.</p>
<p><b>Wyroby cukiernicze i ciastkarskie</b></p>	<p>Zawartość witamin z grupy B Zakres: Witamina B3 (kwas nikotynowy), (0,005 - 1,250) mg/g</p> <p>Witamina B3 (amid kwasu nikotynowego) (0,005 - 5,0) mg/g</p> <p>Witamina B6 (chlorowodorek pirydoksyny) (0,005 - 1,250) mg/g</p> <p>Witamina B5 (D-pantotenian wapnia) (0,013 - 5,0) mg/g</p> <p>Witamina B12 (cyjanokobalamina) (0,005 - 1,250) mg/g</p> <p>Witamina H (biotyna) (0,013 - 1,250) mg/g</p> <p>Witamina M (kwas foliowy) (0,005 - 1,250) mg/g</p>	<p>PB-LFI-29 wydanie nr 6 z dnia 28.03.2023 r.</p>

**Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Krakowie**  
**Dział Laboratoryjny**

Oddział Laboratoryjny Badania Żywności, Oddział Laboratoryjny Badań i Pomiarów Instrumentalnych

**Lista badań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji nr 2/LFZ,LFI**

w obszarze oznaczania zawartości mikotoksyn, wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, barwników, środków słodzących, konserwantów, kofeiny oraz witamin w żywności metodami HPLC-DAD, HPLC-FLD

Numer wydania	20
Data wydania	29.03.2023
Data obowiązywania	29.03.2023
Strona / Stron	8 / 8

	Witamina B2 (ryboflawina) (0,005 - 1,250) mg/g Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	
Suplementy diety Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Mleko i przetwory mleczne Kakao Przetwory zbożowe Napoje bezalkoholowe	Zawartość witaminy B1 (tiamina) Zakres: (0,002 - 2,5) mg/g (0,0005 - 1,0) mg/ml Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-LFI-36 wydanie 1 z dnia 28.03.2023 r.
Suplementy diety Mleko i przetwory mleczne Tłuszcze roślinne Napoje bezalkoholowe Kawa, kakao Przetwory zbożowe Preparaty do początkowego żywienia niemowląt Wyroby cukiernicze i ciastkarskie	Zawartość witaminy A (Retinol) Zakres: (0,5 -20000) µg/g (0,5 - 60) µg/ml Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-LFI-30 wydanie nr 5 z dnia 16.01.2023 r.
Suplementy diety Mleko i przetwory mleczne Napoje bezalkoholowe Kawa, kakao Przetwory zbożowe Preparaty do początkowego żywienia niemowląt Wyroby cukiernicze i ciastkarskie	Zawartość witaminy E (α - Tokoferol) Zakres: (0,005 – 500) mg/g (0,005 -2) mg/ml Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-LFI-30 wydanie nr 5 z dnia 16.01.2023 r.
Suplementy diety Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Kakao Napoje bezalkoholowe Tłuszcze roślinne Przetwory zbożowe Mleko i przetwory mleczne Przetwory owocowo-warzywne	Zawartość witaminy D (Cholekalcyferol) Zakres: (0,005 - 25) µg/ml (0,005 - 2500) µg/g Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-LFI-35 wydanie nr 5 z dnia 19.09.2022 r.

	Sporządził	Sprawdził	Zatwierdził
Imię i nazwisko Stanowisko/Funkcja Akceptacja/ Podpis elektroniczny	mgr inż. Paulina Balwierz Starszy asystent  mgr Anna Piaśnik Starszy asystent  mgr inż. Katarzyna Dreja-Lachor Młodszy asystent  mgr inż. Katarzyna Budner Asystent	mgr Marta Tytko Kierownik Oddziału Laboratoryjnego Badania Żywności  mgr Grzegorz Ślusarczyk Kierownik Oddziału Laboratoryjnego Badań i Pomiarów Instrumentalnych  mgr inż. Joanna Król Główny Specjalista do Spraw Systemu Jakości w Laboratorium	mgr inż. Marta Zielińska Kierownik Działu Laboratoryjnego