

1. ZAKRES BADAŃ AKREDYTOWANYCH

Oddział Badań Fizyko-Chemicznych Pracownia Badań Środowiskowych		
Przedmiot badań / wyrób	Rodzaj działalności / badane cechy / metoda	Dokumenty odniesienia
Środowisko pracy - oświetlenie światłem elektrycznym	Natężenie oświetlenia Zakres: (0,5 - 10 000) lx Metoda pomiarowa bezpośrednia	PB-OBFCCh-Ś-04 wydanie 2 z dnia 08.01.2013
	Równomierność oświetlenia (z obliczeń)	
Środowisko pracy - hałas	Równoważny poziom dźwięku A Maksymalny poziom dźwięku A Szczytowy poziom dźwięku C Zakres: (23 – 138) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-N-01307:1994 PN-EN ISO 9612:2011 z wyłączeniem metody obejmującej strategię 2 i 3 - punkt 10 i 11
	Poziom ekspozycji na hałas odniesiony do: - 8 godz. dobowego wymiaru czasu pracy - przeciętnego tygodniowego wymiaru czasu pracy (z obliczeń)	
Środowisko pracy - powietrze	Pobieranie próbek do oceny narażenia na: - substancje organiczne, w tym frakcja wdychalna - pyły przemysłowe frakcja wdychalna frakcja respirabilna - substancje nieorganiczne, w tym frakcja wdychalna frakcja respirabilna - metale i ich związki, w tym frakcja wdychalna frakcja respirabilna Metoda dozymetrii indywidualnej Metoda stacjonarna	PN-Z-04008-7:2002 PN-Z-04008-7:2002/ Az1:2004
	Wskaźnik narażenia (z obliczeń)	
	Stężenie pyłu - frakcja wdychalna Zakres: (0,1 – 32,0) mg/m ³ Metoda filtracyjno-wagowa	PN-91/Z-04030/05
	Stężenie pyłu – frakcja respirabilna Zakres: (0,1 – 7,3) mg/m ³ Metoda filtracyjno-wagowa	PN-91/Z-04030/06

**Oddział Badań Fizyko-Chemicznych
Pracownia Badań Środowiskowych**

Przedmiot badań / wyrób	Rodzaj działalności / badane cechy / metoda	Dokumenty odniesienia
	Stężenie amoniaku Zakres: (1,00 – 16,5) mg/m ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-71/Z-04041
	Stężenie formaldehydu Zakres: (0,125 – 6,67) mg/m ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-76/Z-04045.02
	Stężenie gazu Zakres CO: (2,34 – 200) mg/m ³ Metoda elektrochemiczna	PB-OBFCh-Ś-03 wydanie 1 z dnia 30.11.2009
Środowisko pracy - mikroklimat zimny	Temperatura powietrza Zakres: (-30 - 10) °C Temperatura poczernionej kuli Zakres: (-30 - 10) °C Wilgotność powietrza Zakres: (25 - 75) % Prędkość powietrza Zakres: (0,15 - 5) m/s Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-EN ISO 11079:2008
	Wskaźnik IREQ _{min} Wskaźnik twc (z obliczeń)	
Środowisko pracy - mikroklimat umiarkowany	Temperatura powietrza Zakres: (10 - 40) °C Temperatura poczernionej kuli Zakres: (10 - 50) °C Wilgotność powietrza Zakres: (20 - 90) % Prędkość powietrza Zakres: (0,15 - 5) m/s Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-EN ISO 7730:2006 PN-EN ISO 7730:2006/ Ap2:2016-04
	Wskaźnik PMV Wskaźnik PPD (z obliczeń)	

**Oddział Badań Fizyko-Chemicznych
Pracownia Badań Środowiskowych**

Przedmiot badań / wyrób	Rodzaj działalności / badane cechy / metoda	Dokumenty odniesienia
Środowisko pracy - mikroklimat gorący	Temperatura powietrza Zakres: (10 - 50) °C Temperatura wilgotna naturalna Zakres: (10 - 40) °C Temperatura poczwernionej kuli Zakres: (10 - 60) °C Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-EN 7243:2018-01
	Wskaźnik WBGT Wskaźnik WBGT _{eff} (z obliczeń)	
Środowisko pracy - drgania mechaniczne oddziałujące na organizm człowieka przez kończyny górne	Skuteczne ważone częstotliwościowo przyspieszenie drgań Zakres: (0,06 - 100) m/s ² Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-EN ISO 5349-1:2004 PN-EN ISO 5349-2:2004 PN-EN ISO 5349-2:2004/ A1:2015-11
	Ekspozycja dzienna, wyrażona w postaci równoważnej energetycznie dla 8 godzin działania sumy wektorowej skutecznych, skorygowanych częstotliwościowo przyspieszeń drgań wyznaczonych dla trzech składowych kierunkowych (a_{hwx} , a_{hwy} , a_{hwz}) Ekspozycja trwająca 30 minut i krócej, wyrażona w postaci sumy wektorowej skutecznych, ważonych częstotliwościowo przyspieszeń drgań, wyznaczonych dla trzech składowych kierunkowych (a_{hwx} , a_{hwy} , a_{hwz}) (z obliczeń)	
Środowisko pracy - drgania mechaniczne o działaniu ogólnym na organizm człowieka	Skuteczne ważone częstotliwościowo przyspieszenie drgań (wartość skuteczna RMS) Zakres: (0,01 - 100) m/s ² Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-EN 14253+A1: 2011
	Ekspozycja dzienna, wyrażona w postaci równoważnego energetycznie dla 8 godzin działania skutecznego, skorygowanego częstotliwościowo przyspieszenia drgań, dominującego wśród przyspieszeń drgań, wyznaczonych dla trzech składowych kierunkowych z uwzględnieniem właściwych współczynników ($1,4a_{wx}$, $1,4a_{wy}$, a_{wz}) Ekspozycja trwająca 30 minut i krócej, wyrażona w postaci skutecznego, ważonego częstotliwościowo przyspieszenia drgań, dominującego wśród przyspieszeń drgań, wyznaczonych dla trzech składowych kierunkowych z uwzględnieniem właściwych współczynników ($1,4a_{wx}$, $1,4a_{wy}$, a_{wz}) (z obliczeń)	

Oddział Badań Fizyko-Chemicznych
Pracownia Badań Fizyko-Chemicznych Wody i Żywności

Przedmiot badań / wyrób	Rodzaj działalności / badane cechy / metoda	Dokumenty odniesienia
Woda	Barwa Zakres: (5 – 70) mg/l Pt Metoda wizualna	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D
	Mętność Zakres: (0,3 – 100) NTU Metoda nefelometryczna	PN-EN ISO 7027-1: 2016-09
	pH Zakres: 4,0 – 10,0 Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012
	Przewodność elektryczna właściwa Zakres: (147 – 5000) μ S/cm Metoda konduktometryczna	PN-EN 27888:1999
	Stężenie azotu amonowego Zakres: (0,03 – 1,9) mg/l Stężenie jonu amonowego Zakres: (0,04 – 2,5)mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 7150-1:2002
	Stężenie azotu azotanowego Zakres: (0,25 – 15,0) mg/l Stężenie azotanów Zakres: (1,11 – 66,45) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-82/C-04576.08
	Stężenie azotynów Zakres: (0,03 – 0,494) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 26777:1999
	Stężenie manganu Zakres: (0,030 – 0,700) mg/l Metoda spektrofotometryczna	Test Merck Nr 1.14770
	Stężenie żelaza ogólnego Zakres: (0,050 – 2,000) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 6332:2001
	Twardość ogólna Zakres: (45 – 600) mg/l CaCO ₃ Metoda miareczkowa	PN-ISO 6059:1999
	Stężenie chlorków Zakres: (5,0 – 300) mg/l Metoda miareczkowa	PN-ISO 9297:1994
	Stężenie fluorków Zakres: (0,10 – 5,0) mg/l Metoda potencjometryczna	PN-78/C-04588/03
	Indeks nadmanganianowy Zakres: (0,5 – 10) mg/l O ₂ Metoda miareczkowa	PN-EN ISO 8467:2001
Woda do spożycia	Chlor wolny Zakres: (0,12-2,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	Test chlor wolny metoda 8021 Hach
Woda na pływalniach	Chlor wolny Zakres: (0,12-2,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	Test chlor wolny metoda 8021 Hach

Oddział Badań Fizyko-Chemicznych
Pracownia Badań Fizyko-Chemicznych Wody i Żywności

	Chlor ogólny Zakres: (0,12-2,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	Test chlor ogólny metoda 8167 Hach
	Chlor związany (z obliczeń)	Test chlor wolny metoda 8021 Hach Test chlor ogólny metoda 8167 Hach

**Oddział Badań Mikrobiologicznych
Pracownia Badań Epidemiologiczno-Klinicznych**

Przedmiot badań / wyrób	Rodzaj działalności / badane cechy / metoda	Dokumenty odniesienia
Kał Wymaz z odbytu Szczepy bakteryjne	Obecność i identyfikacja pałeczek Salmonella spp., Shigella spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PB-OBM-E-007 wydanie 2 z dnia 14.04.2015
Wskaźnik biologiczny Sporal A	Obecność drobnoustroju wskaźnikowego Geobacillus stearothermophilus Metoda hodowlana	PB-OBM-E-011 wydanie 1 z dnia 01.01.2021w oparciu o instrukcję producenta testu.

Oddział Badań Mikrobiologicznych
Pracownia Badań Mikrobiologicznych Wody i Żywności

Przedmiot badań / wyrób	Rodzaj działalności / badane cechy / metoda	Dokumenty odniesienia
Woda	Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04
	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	
	Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004
	Liczba Pseudomonas aeruginosa Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16266:2009
	Liczba bakterii z rodzaju Legionella Metoda filtracji membranowej Matryca A Procedura 5 (podłoże A, BCYE) Procedura 7 (podłoże C, GVPC) Zakres: od 1 jtk / 100ml od 1 jtk / 1000ml	PN-EN ISO 11731-2017-08 PN-EN ISO 11731-2017-08/Ap1:2019-12
Woda	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C i 36°C Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004
Woda do spożycia przez ludzi	Liczba Clostridium perfringens (łącznie ze sporami) Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10
Woda mineralna	Liczba clostridiów redukujących siarczyny (łącznie ze sporami) Metoda filtracji membranowej	PN –EN 26461-2:2001
Woda na pływalniach	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004
Woda z kąpielisk i miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli	Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli Metoda zminiaturyzowana (NPL)	PN-EN ISO 9308-3:2002

Oddział Badań Mikrobiologicznych
Pracownia Badań Mikrobiologicznych Wody i Żywności

Przedmiot badań / wyrób	Rodzaj działalności / badane cechy / metoda	Dokumenty odniesienia
Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie, jaja i produkty jajeczne Ryby, owoce morza i ich przetwory Mleko i przetwory mleczne Ziarno zbóż i przetwory zbożowo-mączne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Warzywa Owoce Kawa, herbata, kakao, herbatki owocowe i ziołowe Wyroby garmażeryjne i kulinarne Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego Suplementy diety Zioła i przyprawy	Obecność Salmonella spp. do 25g/ml Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09
Mięso, podroby i przetwory mięsne Ryby, owoce morza i ich przetwory Mleko i przetwory mleczne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Warzywa Owoce Wyroby garmażeryjne i kulinarne Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego	Obecność Listeria monocytogenes do 25g/ml Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07
Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie, jaja i produkty jajeczne Ryby, owoce morza i ich przetwory Mleko i przetwory mleczne Ziarno zbóż i przetwory zbożowo-mączne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Warzywa Owoce Suplementy diety Zioła i przyprawy Wyroby garmażeryjne i kulinarne	Liczba Listeria monocytogenes Metoda płytkowa, posiew powierzchniowy	PN-EN ISO 11290-2:2017-07
Mięso, podroby i produkty mięsne Mleko i przetwory mleczne Warzywa Owoce	Liczba β – glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-ISO 16649-2:2004
Ziarno zbóż i przetwory zbożowo-mączne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Wyroby garmażeryjne i kulinarne Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego	Liczba przypuszczalnych Bacillus cereus Metoda płytkowa, posiew powierzchniowy	PN-EN ISO 7932:2005
Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego	Obecność Enterobacteriaceae do 10 g/ml Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 21528-1:2017-08
Mleko i przetwory mleczne Mięso, podroby i przetwory mięsne	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 4833-1:2013-12

Oddział Badań Mikrobiologicznych
Pracownia Badań Mikrobiologicznych Wody i Żywności

Mleko i przetwory mleczne Mięso, podroby i przetwory mięsne	Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 21528-2:2017-08
Tusze zwierząt rzeźnych: - wymaz - wycinki Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością - wymaz z powierzchni ograniczonej szablonem - wymaz z powierzchni nieograniczonej szablonem	Obecność <i>Listeria monocytogenes</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07
Tusze zwierząt rzeźnych: - wymaz - wycinki Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością - wymaz z powierzchni ograniczonej szablonem - wymaz z powierzchni nieograniczonej szablonem	Obecność <i>Salmonella</i> spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017- 04/A1:2020-09

2. POZOSTAŁE BADANIA WYKONYWANE W LABORATORIUM

Oddział Badań Fizyko-Chemicznych Pracownia Badań Środowiskowych		
Przedmiot badań / wyrób	Rodzaj działalności / badane cechy / metoda	Dokumenty odniesienia
Środowisko pracy - powietrze	Stężenie fenolu Powyżej 1,0 mg w 1m ³ powietrza Metoda spektrofotometryczna	PN-70/Z-04044 ^N
	Stężenie ditlenku siarki Zakres: (0,27 – 53,2) mg/m ³ Metoda elektrochemiczna Metoda pomiarowa bezpośrednia	PB-OBFCh-Ś-11 ^P Wydanie 1 z dnia 31.12.2011
	Stężenie tlenu azotu Zakres: (0,12 – 62,5) mg/m ³ Metoda elektrochemiczna	PB-OBFCh-Ś-03 ^P wydanie 1 z dnia 30.11.2009
	Stężenie ditlenku azotu Zakres: (0,19 – 38,2) mg/m ³ Metoda elektrochemiczna	PB-OBFCh-Ś-03 ^P wydanie 1 z dnia 30.11.2009
Środowisko pracy -wydatek energetyczny	Tempo metabolizmu Zakres (10 – 500) W/m ² Wydatek energetyczny Zakres (10 – 26000) kJ Metoda obliczeniowa (chronometrażowo tabelaryczna)	PB-OBFCh-Ś-10 ^P Wydanie 1 z dnia 31.12.2009
Pomieszczenia przeznaczone do przebywania ludzi oraz pomieszczenia techniczne w budynkach - hałas	Równoważny poziom dźwięku A Maksymalny poziom dźwięku A Zakres: (23 – 90) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-87/B-02156 ^P PN-87/B-02151/02 ^P
	Równoważny poziom dźwięku A dla czasu odniesienia T (z obliczeń)	

^N - metoda badań spoza zakresu akredytacji spełniająca wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025

^P - pozostałe badania nieakredytowane wykonywane w laboratorium

Oddział Badań Fizyko-Chemicznych
Pracownia Badań Fizyko-Chemicznych Wody i Żywności

Przedmiot badań / wyrób	Rodzaj działalności / badane cechy / metoda	Dokumenty odniesienia
Woda	Barwa Zakres: (5 – 50) mg/l Pt Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda C ^N
	Zapach - rodzaj, intensywność Zakres: 0 - 5 Metoda organoleptyczna	PN-72/C-04557 ^N
	Smak - rodzaj, intensywność Zakres: 0 - 5 Metoda organoleptyczna	PN-72/C-04557 ^N
	Stężenie magnezu Zakres (1-140)mg/l Mg Metoda obliczeniowa	PN-C-04554-4:1999 ^N PN-ISO 6058:1999 PN-ISO 6059:1999
	Stężenie wapnia Zakres (4 – 100) mg/l Ca Metoda miareczkowa	PN-ISO 6058:1999 ^N
	Stężenie siarczanów Zakres: (0,5 - 10,0) mg/l SO ₄ ²⁻ Metoda spektrofotometryczna	PN-79/C 04566/10 ^N
	Stężenie cyjanków wolnych Zakres: (0,002 – 0,03) mg/l CN ⁻ Metoda kolorymetryczna	Test Aquaquant metoda 14417 Merck ^N
	Potencjał redoks Zakres: +/- 1200 mV Metoda potencjometryczna	PB-OBFCh-WŻ-08 ^N Wydanie 1 z dnia 16.01.2018
Żywność	Badania organoleptyczne	Porównanie z wymaganiami odpowiedniej normy przedmiotowej. Dobór metody badania wg punktu „Opis badań” w/w normy. ^P

^N - metoda badań spoza zakresu akredytacji spełniająca wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025

^P - pozostałe badania nieakredytowane wykonywane w laboratorium

Oddział Badań Mikrobiologicznych
Pracownia Badań Mikrobiologicznych Wody i Żywności

Przedmiot badań / wyrób	Rodzaj działalności / badane cechy / metoda	Dokumenty odniesienia
Woda	Obecność pałeczek Salmonella Metoda hodowlana z testami serologicznymi	PN-EN ISO 19250:2013-07 ^P
Woda na pływalniach	Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich Metoda filtracji membranowej	PZH ZHK:2007 ^P
Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie, jaja i produkty jajeczne Ryby, owoce morza i ich przetwory Mleko i przetwory mleczne Majonezy, musztardy, sosy Ziarno zbóż i przetwory zbożowo-mączne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Warzywa Owoce Wyroby garmażeryjne i kulinarne Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego	Obecność Campylobacter spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 10272-1:2017-08 ^N
Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie, jaja i produkty jajeczne Ryby, owoce morza i ich przetwory Warzywa Owoce	Liczba Clostridium perfringens Zakres: od 1 jtk /1ml od 10 jtk /1ml Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	PN-EN ISO 7937:2005 ^P
Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie, jaja i produkty jajeczne Ryby, owoce morza i ich przetwory Warzywa Owoce	Liczba bakterii redukujących siarczan (IV) rosnących w warunkach beztlenowych Zakres: od 1 jtk /1ml od 10 jtk /1ml Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	PN-ISO 15213:2005 ^P
Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie, jaja i produkty jajeczne Ryby, owoce morza i ich przetwory Mleko i przetwory mleczne Majonezy, musztardy, sosy Ziarno zbóż i przetwory zbożowo-mączne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Warzywa Owoce Wyroby garmażeryjne i kulinarne Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego	Obecność Escherichia coli Metoda próbówkowa	PN-ISO 7251:2006 ^N
Mięso, podroby i przetwory mięsne	Obecność Escherichia coli O157 Metoda próbówkowa	PN-EN ISO 16654:2002 ^N
Mięso, podroby i produkty mięsne Mleko i przetwory mleczne Wyroby garmażeryjne i kulinarne Napoje bezalkoholowe	Obecność bakterii z grupy coli Metoda próbówkowa	PN-ISO 4831:2007 pkt. 9.1 ^P

Oddział Badań Mikrobiologicznych
Pracownia Badań Mikrobiologicznych Wody i Żywności

Mięso, podroby i produkty mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie, jaja i produkty jajeczne Ryby, owoce morza i ich przetwory Mleko i przetwory mleczne Ziarno zbóż i przetwory zbożowo- mączne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Warzywa Owoce Wyroby garmażeryjne i kulinarne Suplementy diety Zioła i przyprawy	Liczba <i>Listeria</i> spp. Metoda płytkowa, posiew powierzchniowy	PN-EN ISO 11290-2:2017-07 ^P
Mięso, podroby i produkty mięsne Ryby, owoce morza i ich przetwory Mleko i przetwory mleczne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Warzywa Owoce Wyroby garmażeryjne i kulinarne Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego	Obecność <i>Listeria</i> spp. do 25 g/ml Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07 ^P
Mięso i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie, jaja i produkty jajeczne Mleko i przetwory mleczne Warzywa Owoce Napoje bezalkoholowe	Liczba drożdży i pleśni w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95 Zakres: od 1 jtk /1ml od 10 jtk /1ml Metoda płytkowa, posiew powierzchniowy	PN-ISO 21527-1:2009 ^P
Zioła i przyprawy Owoce Warzywa Ziarno zbóż i przetwory zbożowo- mączne Mięso, podroby i przetwory mięsne	Liczba drożdży i pleśni w produktach o aktywności wody niższej lub równej 0,95 Zakres: od 1 jtk /1ml od 10 jtk /1ml Metoda płytkowa, posiew powierzchniowy	PN-ISO 21527-2:2009 ^P
Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie, jaja i produkty jajeczne Ryby, owoce morza i ich przetwory Mleko i przetwory mleczne Majonezy, musztardy, sosy Ziarno zbóż i przetwory zbożowo- mączne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Warzywa Owoce Wyroby garmażeryjne i kulinarne Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego	Obecność chorobotwórczych <i>Yersinia</i> enterocolitica do 25 g/ml Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 10273:2017-06 ^N

Oddział Badań Mikrobiologicznych
Pracownia Badań Mikrobiologicznych Wody i Żywności

Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie, jaja i produkty jajeczne Ryby, owoce morza i ich przetwory Mleko i przetwory mleczne Majonezy, musztardy, sosy Ziarno zbóż i przetwory zbożowo- mączne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Warzywa Owoce Wyroby garmażeryjne i kulinarne Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego	Obecność gronkowców koagulazo-dodatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków) Metoda próbówkowa	PN-EN ISO 6888-3:2004 PN-EN ISO 6888-3:2004/ AC:2005 pkt 9.1 ^N
Mleko i przetwory mleczne Mięso, podroby i produkty mięsne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Wyroby garmażeryjne i kulinarne	Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków) Metoda płytkowa, posiew powierzchniowy	PN-EN ISO 6888-1:2001 PN-EN ISO 6888-1:2001/A1:2004 PN-EN ISO 6888-1:2001/A2:2018-10 z wyłączeniem punktu 9.5.3 ^N
Napoje bezalkoholowe	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 ^P
Napoje bezalkoholowe Mięso, podroby i produkty mięsne	Liczba bakterii z grupy coli Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	PN-ISO 4832:2007 ^P
Wymazy sanitarne	Obecność <i>Salmonella</i> spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	Wydawnictwa Metodyczne PZH 1973 r. ^P i Wydawnictwa PIWET Puławy 1981r. ^P
	Obecność gronkowców chorobotwórczych Metoda próbówkowa	
	Obecność pałeczek okrężnicy Metoda próbówkowa	
	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	
Tusze zwierząt rzeźnych: - wymaz - wycinki	Liczba β – glukuronidazo-dodatnich <i>Escherichia coli</i> Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	PN-ISO 16649-2:2004 ^P
Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością - wymaz z powierzchni ograniczonej szablonem - wymaz z powierzchni nieograniczonej szablonem	Obecność <i>Escherichia coli</i> Metoda próbówkowa	PN-ISO 7251:2006 ^P
	Liczba bakterii z grupy coli Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	PN-ISO 4832:2007 ^P
	Obecność <i>Listeria</i> spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07 ^P
	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 ^P
	Liczba <i>Enterobacteriaceae</i> Metoda płytkowa, posiew wgłębnny	PN-EN ISO 21528-2:2017-08 ^P

^N - metoda badań spoza zakresu akredytacji spełniająca wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025

^P - pozostałe badania nieakredytowane wykonywane w laboratorium

Oddział Badań Mikrobiologicznych
Pracownia Badań Epidemiologiczno-Klinicznych

Przedmiot badań / wyrób	Rodzaj działalności / badane cechy / metoda	Dokumenty odniesienia
Kał Wymaz z odbytu Szczepy bakteryjne	Obecność i identyfikacja prawdopodobnych enteropatogennych <i>Escherichia coli</i> (EPEC), <i>E. coli</i> VTEC nie-O157, VTEC O157, enteroinwazyjnych (EIEC) O124 Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PB-OBM-E-009 ^N wydanie 3 z dnia 29.06.2015
	Obecność, identyfikacja pałeczek <i>Yersinia enterocolitica</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-OBM-E-008 ^N wydanie 3 z dnia 13.01.2020
	Obecność i identyfikacja pałeczek <i>Campylobacter</i> spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB-OBM-E-010 ^N wydanie 2 z dnia 29.06.2015
Wskaźniki biologiczne sterylizacji	Obecność drobnoustroju wskaźnikowego <i>Geobacillus stearothermophilus</i> , <i>Bacillus subtilis</i> Metoda hodowlana	PB-OBM-E-003 ^P wydanie 3 z dnia 01.01.2021
Szczep bakteryjny	Oznaczenie wrażliwości na antybiotyki patogenów przewodu pokarmowego z rodziny <i>Enterobacteriaceae</i> Metoda jakościowa	PB-OBM-E-006 ^P wydanie 1 z dnia 08.12.2010

^N - metoda badań spoza zakresu akredytacji spełniająca wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025

^P - pozostałe badania nieakredytowane wykonywane w laboratorium