

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Warszawie,  
Laboratorium

**Lista nr 2/HŻL wydanie 3 z dnia 24.09.2024 r. badań prowadzonych w ramach**  
*kolejny numer/ symbol kom. org.*  
**zakresu elastycznego do zakresu akredytacji nr AB 537**

Komórka organizacyjna **Oddział Laboratoryjny Higieny Żywności**  
**Pracownia Badań Mikrobiologicznych Żywności**

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<b>Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym</b>		
Kawa, herbata i kakao; Koncentraty spożywcze; Mięso i produkty mięsne; Mleko i produkty mleczne; Napoje bezalkoholowe, soki; Owoce, warzywa i przetwory; Ryby i przetwory rybne; Wyroby cukiernicze i ciastkarskie; Surowce zielarskie i przyprawy; Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego i suplementy diety; Tłuszcze zwierzęce i roślinne; Zboża i przetwory zbożowe; Żywność mrożona; Wyroby garmażeryjne; Jaja i produkty jajeczne Ziarna roślin oleistych	Obecność pałeczek Salmonella Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 + A1:2020-09
<b>Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym</b>		
Kawa, herbata i kakao; Koncentraty spożywcze; Mięso i produkty mięsne; Mleko i produkty mleczne; Napoje bezalkoholowe, soki; Owoce, warzywa i przetwory; Ryby i przetwory rybne; Wyroby cukiernicze i ciastkarskie; Surowce zielarskie i przyprawy; Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego i suplementy diety; Tłuszcze zwierzęce i roślinne; Zboża i przetwory zbożowe; Żywność mrożona; Wyroby garmażeryjne; Jaja i produkty jajeczne	Obecność Listeria monocytogenes obecność Listeria spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07
Kawa, herbata i kakao; Koncentraty spożywcze; Mięso i produkty mięsne; Mleko i produkty mleczne; Napoje bezalkoholowe, soki; Owoce, warzywa i przetwory; Ryby i przetwory rybne; Wyroby cukiernicze i ciastkarskie; Surowce zielarskie i przyprawy; Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego i suplementy diety; Tłuszcze zwierzęce i roślinne; Zboża i przetwory zbożowe; Żywność mrożona; Wyroby garmażeryjne; Jaja i produkty jajeczne	Obecność Enterobacteriaceae Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 21528-1:2017-08

Mleko i produkty mleczne; Preparaty dla niemowląt	Obecność Cronobacter spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 22964:2017-06
<b>Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym</b>		
Mięso i produkty mięsne; Mleko i produkty mleczne; Ryby i przetwory rybne Żywność mrożona; Wyroby garmażeryjne	Obecność Campylobacter spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN- EN ISO 10272-1:2017-08 + A1:2023-08
<b>Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</b>		
Kawa, herbata i kakao; Koncentraty spożywcze; Mięso i produkty mięsne; Mleko i produkty mleczne; Napoje bezalkoholowe, soki; Owoce, warzywa i przetwory; Ryby i przetwory rybne; Wyroby cukiernicze i ciastkarskie; Surowce zielarskie i przyprawy; Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego i suplementy diety; Tłuszcze zwierzęce i roślinne; Zboża i przetwory zbożowe; Żywność mrożona; Wyroby garmażeryjne; Jaja i produkty jajeczne	Liczba bakterii z grupy coli Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 4832:2007
Kawa, herbata i kakao; Koncentraty spożywcze; Mięso i produkty mięsne; Mleko i produkty mleczne; Napoje bezalkoholowe, soki; Owoce, warzywa i przetwory; Ryby i przetwory rybne; Wyroby cukiernicze i ciastkarskie; Surowce zielarskie i przyprawy; Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego i suplementy diety; Tłuszcze zwierzęce i roślinne; Zboża i przetwory zbożowe; Żywność mrożona; Wyroby garmażeryjne; Jaja i produkty jajeczne	Ogólna liczba drobnoustrojów w 30°C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 +A1:2022-06
Kawa, herbata i kakao; Koncentraty spożywcze; Mięso i produkty mięsne; Mleko i produkty mleczne; Napoje bezalkoholowe, soki; Owoce, warzywa i przetwory; Ryby i przetwory rybne; Wyroby cukiernicze i ciastkarskie; Surowce zielarskie i przyprawy; Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego i suplementy diety; Tłuszcze zwierzęce i roślinne; Zboża i przetwory zbożowe; Żywność mrożona; Wyroby garmażeryjne; Jaja i produkty jajeczne	Liczba gronkowców koagulazododatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 6888-2:2022-03 <b>+A1:2024-02</b>

<p>Kawa, herbata i kakao;          Koncentraty spożywcze;          Mięso i produkty mięsne;          Mleko i produkty mleczne;          Napoje bezalkoholowe, soki;          Owoce, warzywa i przetwory;          Ryby i przetwory rybne;          Wyroby cukiernicze i ciastkarskie;          Surowce zielarskie i przyprawy;          Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego i suplementy diety;          Tłuszcze zwierzęce i roślinne;          Zboża i przetwory zbożowe;          Żywność mrożona; Wyroby garmażeryjne;          Jaja i produkty jajeczne</p>	<p>Liczba β-glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli w 44 °C          Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PN-ISO 16649-2:2004</p>
<p>Kawa, herbata i kakao;          Koncentraty spożywcze;          Mięso i produkty mięsne;          Mleko i produkty mleczne;          Napoje bezalkoholowe, soki;          Owoce, warzywa i przetwory;          Ryby i przetwory rybne;          Wyroby cukiernicze i ciastkarskie;          Surowce zielarskie i przyprawy;          Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego i suplementy diety;          Tłuszcze zwierzęce i roślinne;          Zboża i przetwory zbożowe;          Żywność mrożona; Wyroby garmażeryjne;          Jaja i produkty jajeczne          Ziarna roślin oleistych</p>	<p>Liczba Enterobacteriaceae          Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)</p>	<p>PN-EN ISO 21528-2:2017-08</p>
<p><b>Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</b></p>		
<p>Kawa, herbata i kakao;          Koncentraty spożywcze;          Mięso i produkty mięsne;          Mleko i produkty mleczne;          Napoje bezalkoholowe, soki;          Owoce, warzywa i przetwory;          Ryby i przetwory rybne;          Wyroby cukiernicze i ciastkarskie;          Surowce zielarskie i przyprawy;          Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego i suplementy diety;          Tłuszcze zwierzęce i roślinne;          Zboża i przetwory zbożowe;          Żywność mrożona; Wyroby garmażeryjne;          Jaja i produkty jajeczne</p>	<p>Liczba gronkowców koagulazododatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków)          Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</p>	<p>PN-EN ISO 6888-1:2022-03  <a href="#">+A1:2024-02</a></p>
<p>Kawa, herbata i kakao;          Koncentraty spożywcze;          Mięso i produkty mięsne;          Mleko i produkty mleczne;          Napoje bezalkoholowe, soki;          Owoce, warzywa i przetwory;          Ryby i przetwory rybne;          Wyroby cukiernicze i ciastkarskie;          Surowce zielarskie i przyprawy;          Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego i suplementy diety;          Tłuszcze zwierzęce i roślinne;          Zboża i przetwory zbożowe;          Żywność mrożona; Wyroby garmażeryjne;          Jaja i produkty jajeczne          Ziarna roślin oleistych</p>	<p>Liczba Listeria monocytogenes          Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</p>	<p>PN-EN ISO 11290-2:2017-07</p>

<p>Kawa, herbata i kakao;          Koncentraty spożywcze;          Mięso i produkty mięsne;          Mleko i produkty mleczne;          Napoje bezalkoholowe, soki;          Owoce, warzywa i przetwory;          Ryby i przetwory rybne;          Wyroby cukiernicze i ciastkarskie;          Surowce zielarskie i przyprawy;          Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego i suplementy diety;          Tłuszcze zwierzęce i roślinne;          Zboża i przetwory zbożowe;          Żywność mrożona; Wyroby garmażeryjne;          Jaja i produkty jajeczne</p>	<p>Liczba przypuszczalnych <i>Bacillus cereus</i> w 30 °C          Metoda płytkowa          (posiew powierzchniowy)</p>	<p>PN-EN ISO 7932:2005          +A1:2020-09 z wyłączeniem pkt.9.5</p>
<p>Mięso i produkty mięsne;          Mleko i produkty mleczne;          Napoje bezalkoholowe, soki;          Owoce, warzywa i przetwory;          Ryby i przetwory rybne;          Surowce zielarskie i przyprawy;          Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego i suplementy diety;          Tłuszcze zwierzęce i roślinne;          Żywność mrożona; Wyroby garmażeryjne;          Jaja i produkty jajeczne</p>	<p>Liczba drożdży i pleśni w produktach o aktywności wody wyższej niż 0,95          Metoda płytkowa          (posiew powierzchniowy)</p>	<p>PN-ISO 21527-1:2009</p>
<p>Kawa, herbata i kakao;          Koncentraty spożywcze;          Mięso i produkty mięsne;          Mleko i produkty mleczne;          Owoce, warzywa i przetwory;          Ryby i przetwory rybne;          Wyroby cukiernicze i ciastkarskie;          Surowce zielarskie i przyprawy;          Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego i suplementy diety;          Tłuszcze zwierzęce i roślinne;          Zboża i przetwory zbożowe;          Żywność mrożona; Wyroby garmażeryjne;          Jaja i produkty jajeczne</p>	<p>Liczba drożdży i pleśni w produktach o aktywności wody niższej lub równej 0,95          Metoda płytkowa          (posiew powierzchniowy)</p>	<p>PN-ISO 21527-2:2009</p>

Zatwierdził

2024-09-24 Marzena Czapczyk

*Data i podpis*