Zakres badań w Pracowni Badań Mikrobiologicznych Wody i Żywności (obszar badań żywności)

Lp.	Przedmiot badań	Badana cecha/Metoda badawcza	Dokumenty odniesienia
1.	Żywność: - mięso, podroby i przetwory mięsne; - drób, podroby i produkty drobiarskie, - jaja i ich przetwory; - ryby, owoce morza i ich przetwory; - mleko i przetwory mleczne; - ziarno zbóż i przetwory zbożowo-mączne; - wyroby cukiernicze i ciastkarskie; - warzywa i owoce; - zioła i przyprawy; - kawa, herbata, kakao, herbatki owocowe i ziołowe; - wyroby garmażeryjne i kulinarne; - środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego; - suplementy diety.	Obecność Salmonella 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
		Obecność Listeria monocytogenes Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07
		Liczba Listeria monocytogenes Metoda płytkowa, posiew powierzchniowy	PN-EN ISO 11290-2:2017-07
		Liczba Escherichia coli β-glukuronidazo-dodatnich Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-ISO 16649-2:2004
		Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 21528-2:2017-08
		Liczba bakterii z grupy coli. Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-ISO 4832:2007
		Liczba przypuszczalnych Bacillus cereus Metoda płytkowa, posiew powierzchniowy	PN-EN ISO 7932:2005 PN-EN ISO 7932:2005/ A1:2020-09
		Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 PN-EN ISO 4833-1:2013-12/ A1:2022-06
		Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) Metoda płytkowa, posiew powierzchniowy	PN-EN ISO 6888-1:2022-03 PN-EN ISO 6888-1:2022-03/ A1:2024-02
		Liczba pleśni Metoda płytkowa, posiew powierzchniowy	**PN-ISO 21527-1:2009[1)]**
		Liczba pleśni Metoda płytkowa, posiew powierzchniowy	**PN-ISO 21527-2:2009[1)]**
		Liczba drożdży Metoda płytkowa, posiew powierzchniowy	**PN-ISO 21527-1:2009[1)]**
		Liczba drożdży Metoda płytkowa, posiew powierzchniowy	**PN-ISO 21527-2:2009[1)]**
2.	Badanie czystości powierzchni (wymazy sanitarne)	**Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa, posiew wgłębny**	**PB-26 wydanie nr 4 z dnia 23.10.2020r.**
		Obecność bakterii z grupy coli Metoda jakościowa	
		Obecność gronkowców koagulazododatnich Metoda jakościowa	
		Obecność Salmonella spp. Metoda jakościowa	
		Obecność Listeria monocytogenes Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	**PN-EN ISO 11290-1:2017-07**

Badania akredytowane przez PCA oznaczono czcionką standardową nr certyfikatu akredytacji AB 602 – wykaz na stronie internetowej www.pca.gov.pl
Badania nieakredytowane dla których laboratorium deklaruje, że nie spełnia wymagań normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02 oznaczono czcionką pogrubioną.

[1)] Norma wycofana z katalogu Polskich Norm, zweryfikowana w laboratorium i zakwalifikowana jako właściwa do wykonywania badań próbek żywności.