

Lista nr 2 – Badania mikrobiologiczne żywności

Zakres badań i stosowanych metod badawczych – zaakceptowanych przez klienta do zlecenia nr

(nadany w Punkcie Przyjmowania Próbek)

Lp.	Kierunek badania/ badane cechy		Dokumenty odniesienia/ metoda badawcza	Lp.	Kierunek badania/ badane cechy		Dokumenty odniesienia/ metoda badawcza
1	☐ Liczba bakterii z grupy coli	A	PN-ISO 4832:2007 Metoda płytkowa (posiew wgłębny) *	12	☐ Liczba drobnoustrojów	A	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 + A1:2022-06 Metoda płytkowa (posiew wgłębny) *
2	☐ Obecność <i>Salmonella</i> spp.**	A	☐ PN-EN ISO 6579-1:2017-04 +A1:2020-09 Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym *	13	☐ Obecność <i>Campylobacter</i> spp.	A	PN-EN ISO 10272-1:2017-08 Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym *
			☐ Identyfikacja serologiczna ¹	14	☐ Obecność <i>Cronobacter</i> spp.	A	PN-EN ISO 22964:2017-06 Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym
3	☐ Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków)	A	PN-EN ISO 6888-1:2022-03 z wyłączeniem pkt 9.4.3 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy) *	15	☐ Szczelność opakowań hermetycznie zamkniętych	A	☐ PN-90/A-75052.02 z wyłączeniem pkt 2.2.4 Metoda próżniowa <i>Norma wycofana bez zastąpienia</i>
4	☐ Obecność <i>Listeria monocytogenes</i>	A	PN-EN ISO 11290-1:2017-07 Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym *				☐ PN-A-82055-4:1997 +A1:2002 z wyłączeniem pkt 2.2.4 i pkt 2.4.3 Metoda próżniowa
5	☐ Liczba <i>Listeria monocytogenes</i>	A	PN-EN ISO 11290-2:2017-07 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy) *				☐ PN-92/A-86732 Metoda próżniowa <i>Norma wycofana bez zastąpienia</i>
6	☐ Liczba β-glukuronidazo- dodatnich <i>Escherichia coli</i>	A	PN-ISO 16649-2:2004 Metoda płytkowa (posiew wgłębny) *	16	☐ Trwałość konserw	A	☐ PN-90/A-75052.03 Metoda próby termostatowej <i>Norma wycofana bez zastąpienia</i>
7	☐ Liczba przypuszczalnych <i>Bacillus cereus</i>	A	PN-EN ISO 7932:2005 +A1:2020-09 z wyłączeniem pkt 9.5 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy) *				☐ PN-A-82055-5:1994 z wyłączeniem pkt 2.5.2 Metoda próby termostatowej <i>Norma wycofana bez zastąpienia</i>
8	☐ Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków)	A	PN-EN ISO 6888-2:2022-03 Metoda płytkowa (posiew wgłębny)				☐ PN-92/A-86732 Metoda próby termostatowej <i>Norma wycofana bez zastąpienia</i>
9	☐ Obecność <i>Enterobacteriaceae</i>	A	PN-EN ISO 21528-1:2017-08 Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	17			
10	☐ Liczba <i>Enterobacteriaceae</i>	A	PN-EN ISO 21528-2:2017-08 Metoda płytkowa (posiew wgłębny) *	18			
11	☐ Liczba drożdży i pleśni **	A	☐ PN-ISO 21527-1:2009 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy) * <i>Norma wycofana bez zastąpienia</i>	19			
			☐ PN-ISO 21527-2:2009 Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy) * <i>Norma wycofana bez zastąpienia</i>	20			

☐ właściwie zaznaczyć znakiem „X”

A – badanie akredytowane, zamieszczone w Zakresie Akredytacji Laboratorium Badawczego Nr AB 492 wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji

N – badanie nieakredytowane, spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025

* - metoda objęta elastycznym zakresem akredytacji

Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest publicznie udostępniona przez akredytowany podmiot

** - niepotrzebne skreślić

¹ - identyfikacja serologiczna szczepów *Salmonella* spp jest wykonywana w Oddziale Mikrobiologii i Parazytologii WSSE we Wrocławiu wg PB-01 wyd.08 z dnia 01.12.2021 r.

Uwagi:

1. W przypadku stosowania norm wycofanych laboratorium posiada argumenty techniczne/merytoryczne uzasadniające ich stosowanie.

2. Metody badawcze, które mogą nie mieć zastosowania w obszarze regulowanym przepisami prawa:

wypełnia przedstawiciel komórki realizującej zlecenie (jeżeli dotyczy)

3. Dodatkowe uzgodnienia:

.....

.....
Data i podpis klienta (zleciennodawcy)

.....
Data i podpis przedstawiciela komórki
realizującej zlecenie

.....
Data i podpis przyjmującego próbki
do punktu przyjmowania próbek

.....
Data i podpis przedstawiciela laboratorium
przyjmującego próbki do badań