

Nr zlecenia / KBŻ

I.p	Kierunek i metoda badania (metody mikrobiologiczne)	Dokument wg którego wykonuje się badania	Wybór Klienta X
Mięso i produkty mięsne, ryby i przetwory rybne, mleko i produkty mleczne, jaja i produkty jajeczne, wyroby garmazeryjne			
1.	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	A PN-EN ISO 4833-1:2013-12 + A1:2022-06	
2.	Liczba <i>Listeria monocytogenes</i> Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	A PN-EN ISO 11290-2: 2017-07	
3.	Obecność <i>Listeria monocytogenes</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym (druga pożywka agarowa: agar Oxford temp. inkubacji 37°C±1°C, czas inkubacji 24-48h±2h)	A PN-EN ISO 11290-1: 2017-07	
4.	Obecność DNA <i>Listeria monocytogenes</i> Metoda real-time PCR	A PBKB-09.00.00 wydanie 5 z dnia 02.08.2021 opracowana na podstawie instrukcji producentów testów 1)	
5.	Obecność <i>Salmonella</i> spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym (druga pożywka chromogenna, temp. inkubacji 37°C±1°C, czas inkubacji 24±3h)	A PN-EN ISO 6579-1:2017- 04 + A1:2020-09 Schemat White'a-Kauffmanna -Le Minora: 2007	
6.	Obecność DNA <i>Salmonella</i> spp. Metoda real-time PCR	A PBKB-10.00.00 wydanie 5 z dnia 02.08.2021 opracowana na podstawie instrukcji producentów testów 1)	
7.	Liczba <i>Escherichia coli</i> Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	A PN-ISO 16649-2:2004	
8.	Obecność <i>Escherichia coli</i> Metoda hodowlana próbówkowa	N PN-ISO 7251:2006	
9.	Liczba gronkowców koagulazododatnich Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	A PN-EN ISO 6888-2:2022-03 + A1:2024-02	
10.	Obecność gronkowców koagulazododatnich Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	A PN-EN ISO 6888-3:2004 + AC:2005	
11.	Liczba <i>Enterobacteriaceae</i> Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	A PN-EN ISO 21528-2: 2017-08	
12.	Liczba bakterii z grupy coli Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	N PN - ISO 4832: 2007	
13.	Obecność bakterii z grupy coli Metoda hodowlana próbówkowa	A PN-ISO 4831:2007	
14.	Liczba drożdży w temp. 25 °C. Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	N PBKB-08.00.00 wydanie 2 z dnia 04.06.2018	
15.	Liczba pleśni w temp. 25 °C. Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	N	
16.	Liczba mezofilnych bakterii fermentacji mlekowej. Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	N PN- ISO 15214:2002	
Mięso i produkty mięsne, ryby i przetwory rybne			
17.	Obecność beztlenowych bakterii przetrwalnikujących i beztlenowych bakterii przetrwalnikujących redukujących siarczany (IV)	N PN-A-82055-12 :1997 norma wycofana bez zastąpienia	
Świeże mięso drobiowe, tusze drobiowe			
18.	Obecność <i>Salmonella Typhimurium</i> , <i>Salmonella Enteritidis</i> . Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym. (druga pożywka chromogenna, temp. inkubacji 37°C±1°C, czas inkubacji 24±3h)	A PN-EN ISO 6579-1:2017- 04 + A1:2020-09 Schemat White'a-Kauffmanna -Le Minora: 2007	
Tusze drobiowe, wymazy i popłuczyny z tusz drobiowych			
19.	Liczba <i>Campylobacter</i> spp. Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	A PN-EN ISO 10272-2:2017-10 + A1:2023-08	
Mleko i produkty mleczne			
20.	Obecność <i>Enterobacteriaceae</i> Metoda hodowlana próbówkowa	A PN-EN ISO 21528-1:2017-08	
Mleko surowe			
21.	Liczba komórek somatycznych Metoda mikroskopowa(roztwór barwiący Newman-Lampert, liczenie w paskach rozmazu prostokątnego)	A PN-EN ISO 13366-1:2009 +Ap1:2009+AC:2009	
22.	Obecność pozostałości substancji przeciwbakteryjnych Metoda dyfuzyjna	A PBKB-07.00.00 wydanie 5 z dnia 04.06.2018 opracowana na podstawie instrukcji producenta testu Delvotest SP-NT	

W przypadku, gdy norma przewiduje wybór temperatury inkubacji, laboratorium przeprowadza inkubację w temp. 37 °C+/-1°C

A - metody akredytowane, N - metody nieakredytowane

1) metoda alternatywna dopuszczona przepisami prawa Rozp. Komisji (WE) 2073/2005

l.p	Kierunek i metoda badania (metody mikrobiologiczne)	Dokument wg którego wykonuje się badania	Wybór Klienta X
Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością - wycinki, wymazy z powierzchni			
23.	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 + A1:2022-06	
24.	Ogólna liczba drobnoustrojów w powietrzu Metoda płytkowa	Instrukcja IWet. Puławy 1981	
25.	Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 21528-2: 2017-08	
26.	Obecność Salmonella spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym (druga pożywka chromogenna, temp. inkubacji 37°C±1°C, czas inkubacji 24±3h)	PN-EN ISO 6579-1:2017- 04 + A1:2020-09 Schemat White'a-Kauffmanna -Le Minora: 2007	
27.	Obecność DNA Salmonella spp. Metoda real-time PCR	PBKB-10.00.00 wydanie 5 z dnia 02.08.2021 opracowana na podstawie instrukcji producentów testów 1)	
28.	Obecność Listeria monocytogenes Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym (druga pożywka agarowa: agar Oxford temp. inkubacji 37°C±1°C, czas inkubacji 24-48h±2h)	PN-EN ISO 11290-1: 2017-07	
29.	Obecność DNA Listeria monocytogenes Metoda real-time PCR	PBKB-09.00.00 wydanie 5 z dnia 02.08.2021 opracowana na podstawie instrukcji producentów testów 1)	
30.	Obecność gronkowców koagulazododatnich Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 6888-3:2004+AC:2005	
31.	Liczba drożdży i pleśni w powietrzu Metoda płytkowa	Instrukcja IWet. Puławy 1981	
32.	Obecność bakterii z grupy coli w temp. 30 °C Metoda hodowlana probówkowa	PN-ISO 4831:2007	
33.	Liczba bakterii z grupy coli Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN - ISO 4832: 2007	
Wymazy i popłuczyny z tusz drobiowych			
34.	Liczba Escherichia coli Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-ISO 16649-2:2004	
35.	Obecność Salmonella spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym (druga pożywka chromogenna, temp. inkubacji 37°C±1°C, czas inkubacji 24±3h)	PN-EN ISO 6579-1:2017- 04 + A1:2020-09 Schemat White'a-Kauffmanna -Le Minora: 2007	
36.	Obecność DNA Salmonella spp. Metoda real-time PCR	PBKB-10.00.00 wydanie 5 z dnia 02.08.2021 opracowana na podstawie instrukcji producentów testów 1)	

Inne uzgodnione metody

.....

.....

.....

.....

Uwagi.....

.....
Podpis zleceniodawcy lub przedstawiciela zleceniodawcy

W przypadku, gdy norma przewiduje wybór temperatury inkubacji, laboratorium przeprowadza inkubację w temp. 37 °C+/-1°C

A - metody akredytowane, N - metody nieakredytowane

1) metoda alternatywna dopuszczona przepisami prawa Rozp. Komisji (WE) 2073/2005