

Badania mikrobiologiczne próbek żywności.

LP.	Rodzaj badania	Metodyka badawcza	Zakres roboczy	
1).	Wykonanie próby termostatowej <i>Próbki żywności</i>	PN-A-82055-5:1994 PN-A-75052-03:1990* <i>Metoda wizualna</i>	-	B
2).	Wykonanie próby szczelności <i>Próbki żywności</i>	PN-A-82055-4:1997+Az1:2002 PN-A-75052-02:1990* <i>Metoda wizualna</i>	-	B
3).	Liczba gronkowców koagulazododatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków) <i>Próbki żywności</i>	PN-EN ISO 6888-1:2001+A1:2004 <i>Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</i>	Produkty płynne od 1 jtk/ml Produkty stałe od 10 jtk/g	A
4).	Obecność <i>Salmonella</i> spp ^C <i>Próbki żywności</i>	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 <i>Metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi</i>	Określona ilość produktu	A
5).	Liczba bakterii z grupy coli <i>Próbki żywności</i>	PN-ISO 4832:2007 <i>Metoda płytkowa (posiew wgłębny)</i>	Produkty płynne od 1 jtk/ml Produkty stałe od 10 jtk/g	A
6).	Obecność bakterii z grupy coli <i>Próbki żywności</i>	PN-ISO 4831:2007 <i>Metoda hodowlana</i>	Określona ilość produktu	A
7).	Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 30°C <i>Próbki żywności</i>	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 <i>Metoda płytkowa (posiew wgłębny)</i>	Produkty płynne od 1 jtk/ml Produkty stałe od 10 jtk/g	A
8).	Obecność gronkowców koagulazododatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków) <i>Próbki żywności</i>	PN-EN ISO 6888-3:2004+AC:2005 <i>Metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi</i>	Określona ilość produktu	A
9).	Obecność <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Próbki żywności</i>	PN-EN ISO 11290-1:2017-07 <i>Metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi</i>	Określona ilość produktu	A
10).	Liczba <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Próbki żywności</i>	PN-EN ISO 11290-2:2017-07 <i>Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</i>	Produkty płynne od 1 jtk/ml Produkty stałe od 10 jtk/g	A
11).	Liczba β-glukuronidazo-dodatnich <i>Escherichia coli</i> <i>Próbki żywności</i>	PN-ISO 16649-2:2004 <i>Metoda płytkowa (posiew wgłębny)</i>	Produkty płynne od 1 jtk/ml Produkty stałe od 10 jtk/g	A
12).	Liczba przypuszczalnych <i>Bacillus cereus</i> w temp. 30°C <i>Próbki żywności</i>	PN-EN ISO 7932:2005 <i>Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</i>	Produkty płynne od 1 jtk/ml Produkty stałe od 10 jtk/g	A
13).	Liczba Enterobacteriaceae <i>Próbki żywności</i>	PN-EN ISO 21528-2:2017-08 <i>Metoda płytkowa (posiew wgłębny)</i>	Produkty płynne od 1 jtk/ml Produkty stałe od 10 jtk/g	A
14).	Liczba pleśni i drożdży <i>Próbki żywności o aktywności wody wyższej niż 0,95</i>	PN-ISO 21527-1:2009 <i>Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</i>	Produkty płynne od 1 jtk/ml Produkty stałe od 10 jtk/g	A
15).	Liczba pleśni i drożdży <i>Próbki żywności o aktywności wody niższej lub równej 0,95</i>	PN-ISO 21527-2:2009 <i>Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)</i>	od 10 jtk/g	A

LP.	Rodzaj badania	Metodyka badawcza	Zakres roboczy	
16).	Obecność Enterobacteriaceae <i>Próbki preparatów do początkowego żywienia niemowląt</i>	PN-EN ISO 21528-2:2017-08 <i>Metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi</i>	Określona ilość produktu	A
17).	Obecność Escherichia coli <i>Próbki żywności</i>	PN-ISO 7251:2006 <i>Metoda hodowlana</i>	Określona ilość produktu	B
18).	Obecność bakterii beztlenowych przetrwalnikujących redukujących siarczyny <i>Próbki żywności</i>	PN-A-82055-12:1997* <i>Metoda hodowlana</i>	Określona ilość produktu	B

Metody badawcze akredytowane oznaczono indeksem **A**.

Metody badawcze nieakredytowane oznaczono indeksem **B**.

Badania oparte na normach archiwalnych oznaczono indeksem *****.

Indeks **C** – w przypadku wykrycia pałeczek Salmonella spp określenie serotypu realizowane jest w Sekcji Badań Epidemiologicznych wg procedury badawczej PB-01-EB wyd. 4 z dnia 20.06.2016 r.