

Wykaz oznaczeń mikrobiologicznych wykonywanych w próbkach żywności

OZNACZENIA AKREDYTOWANE (certyfikat akredytacji PCA nr AB 537)	
Oznaczany parametr	Metoda badawcza
liczba bakterii z grupy coli	PN-ISO 4832:2007 metoda płytkowa
liczba gronkowców koagulazo-dodatnich (Staphylococcus aureus)	PN-EN ISO 6888-1:2001+ A1:2004+ A2:2018-10 z wyłączeniem punktu 9.5.3 PN-EN ISO 6888-2:2001+ A1:2004 metoda płytkowa
liczba Listeria monocytogenes	PN-EN ISO 11290-2:2017-07 metoda płytkowa
obecność Listeria monocytogenes i innych Listeria spp.	PN-EN ISO 11290-1:2017-07 metoda hodowlana
obecność pałeczek Salmonella	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 +A1:2020-09** metoda hodowlana
wykrywanie DNA Salmonella spp.	PB/PCR-02 wydanie 5 z dnia 01.03.2011 r. metoda Real Time PCR
obecność Campylobacter spp.	PN-EN ISO 10272-1:2017-08 metoda hodowlana
liczba przypuszczalnych Bacillus cereus w 30 °C	PN-EN ISO 7932:2005 metoda płytkowa
liczba β-glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli w 44 °C	PN-ISO 16649-2:2004 metoda płytkowa
wykrywanie Escherichia coli wytwarzających toksynę Shiga (STEC) w tym identyfikacja serotypów E. coli	ISO/TS 13136:2012 metoda Real Time PCR
liczba Enterobacteriaceae	PN-EN ISO 21528-2:2017-08 metoda płytkowa
obecność Enterobacteriaceae	PN-EN ISO 21528-1:2017-08 metoda hodowlana
wykrywanie DNA Enterobacteriaceae oraz identyfikacja DNA Cronobacter spp	PB/PCR-03 wydanie 5 z dnia 04.05.2016 r. metoda Real Time PCR
ogólna liczba drobnoustrojów w 30 °C	PN-EN ISO 4833-1:2013-12 metoda płytkowa
liczba drożdży i pleśni	PN-ISO 21527-1:2009 * PN-ISO 21527-2:2009* metoda płytkowa

* - normy wycofane ze zbioru Polskich Norm bez zastąpienia

** - metoda stosowana dla badań rutynowych