

## Badania mikrobiologiczne wody (w tym wody ciepłej i z kąpielisk), badania piachu, osadów ściekowych, ścieków

Badania akredytowane oznaczono indeksem <sup>A</sup> (certyfikat akredytacji AB 565)

Badania spoza zakresu akredytacji oznaczono indeksem <sup>B</sup>.

L P	Rodzaj badania	Metodyka badawcza	Zakres roboczy	
1).	Liczba <i>Escherichia coli</i> i bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 <i>Metoda filtracji membranowej</i>	Od 1 jtk/objętość próbki	<b>A</b>
2).	Liczba enterokoków (paciorkowców kałowych)	PN-EN ISO 7899-2:2004 <i>Metoda filtracji membranowej</i>	Od 1 jtk/objętość próbki	<b>A</b>
3).	Liczba gronkowców koagulazododatnich	PB-13-WG wyd. 2 z dnia 22.02.2010 <i>Metoda filtracji membranowej</i>	Od 1 jtk/objętość próbki	<b>A</b>
4).	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym	PN-EN ISO 6222:2004 <i>Metoda płytkowa (posiew wgłębny)</i>	Od 1 jtk/ml	<b>A</b>
5).	Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	PN-EN ISO 16266:2009 <i>Metoda filtracji membranowej</i>	Od 1 jtk/objętość próbki	<b>A</b>
6).	Liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny	PN-EN 26461-2:2001 <i>Metoda filtracji membranowej</i>	Od 1 jtk/objętość próbki	<b>A</b>
7).	Liczba <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami)	Wydawnictwo metodyczne PZH:2006 <i>Metoda filtracji membranowej</i>	Od 1 jtk/objętość próbki	<b>A</b>
8).	Liczba bakterii <i>Legionella</i> sp. (woda ciepła)	PN-EN ISO 11731-2:2008 <i>Metoda filtracji membranowej</i>	Od 1 jtk/objętość próbki	<b>A</b>
9).	Obecność pałeczek z rodzaju <i>Salmonella</i> <i>gleba (piach), osady ściekowe</i>	PN-Z-19000-1:2001 <i>Metoda hodowlano-biochemiczna</i>	Obecna/nieobecna	<b>A</b>
10).	Liczba jaj pasożytów jelitowych <i>Ascaris lumbricoides</i> i <i>Trichuris trichiura</i> <i>gleba (piach), osady ściekowe</i>	PN-Z-19000-4:2001 <i>Metoda mikroskopowa</i>	Od 1 jaja/masę próbki	<b>A</b>
11).	Liczba jaj pasożytów jelitowych <i>Toxocara</i> sp. <i>gleba (piach), osady ściekowe</i>	PB-32-WG wyd. 1 z dnia 29.04.2010 <i>Metoda mikroskopowa</i>	Od 1 jaja/masę próbki	<b>A</b>
12).	Liczba <i>Escherichia coli</i> (kąpieliska)	PN-EN ISO 9309-3:2002 <i>Zminiaturyzowana metoda NPL</i>	Od 15 NPL/100ml	<b>A</b>
13).	Liczba enterokoków (kąpieliska)	PN-EN ISO 7899-1:2002 <i>Zminiaturyzowana metoda NPL</i>	Od 15 NPL/100 ml	<b>A</b>
14).	Sucha pozostałość (osady ściekowe)	PN-EN 12880:2004 <i>Metoda wagowa</i>	(0,5 - 99,5) % s.m.	<b>A</b>