

**Wykaz badanych parametrów z uwzględnieniem metod badawczych****Zakres badań mikrobiologicznych wody** Obowiązuje od dnia 23.12.2023 r.

Lp.	Badany parametr	Badane obiekty/ grupa obiektów	Metoda badawcza i numer normy	Status metody
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w temp. 22°C ± 2°C po 68h±4h	Woda do spożycia przez ludzi  Woda	Metoda płytkowa, posiew wgłębny. <b>PN-EN ISO 6222: 2004</b>	<b>A</b>
2.	Liczba bakterii z rodzaju <i>Legionella</i>		Metoda filtracji membranowej. <b>PN-EN ISO 11731: 2017-08+Ap1:2019-12</b> Matryca A, Procedura 5 (pożywka A); 7 (pożywka C-GVPC)	<b>A</b>
3.	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w temp. 36°C ± 2°C po 44h±4h		Metoda płytkowa, posiew wgłębny. <b>PN-EN ISO 6222: 2004</b>	<b>A</b>
4.	NPL bakterii grupy <i>coli</i> i <i>Escherichia coli</i>		Metoda NPL z zastosowaniem testu Colilert 18. <b>PN-EN ISO 9308-2: 2014-06</b>	<b>A</b>
5.	Liczba bakterii grupy <i>coli</i> , liczba <i>Escherichia coli</i>		Metoda filtracji membranowej. <b>PN-EN ISO 9308-1: 2014-12 +A1:2017-04</b>	<b>A</b>
6.	Liczba Enterokoków kałowych		Metoda filtracji membranowej. <b>PN-EN ISO 7899-2: 2004</b>	<b>A</b>
7.	Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich	Woda na pływalni	Metoda filtracji membranowej. <b>Metodyka PZH ZHK: 2007</b>	<b>A</b>
8.	Liczba bakterii z rodzaju <i>Legionella</i>		Metoda filtracji membranowej. <b>PN-EN ISO 11731: 2017-08+Ap1:2019-12</b> Matryca A, Procedura 5 (pożywka A); 7 (pożywka C-GVPC)	<b>A</b>
9.	Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i>		Metoda filtracji membranowej. <b>PN-EN ISO 16266: 2009</b>	<b>A</b>

**A – metoda akredytowane****NA – metoda nieakredytowana**

Wszystkie metody badawcze wykorzystywane w Oddziale laboratoryjnym spełniają wymagania normy PN- EN ISO/IEC 17025

\* – metoda inna niż metoda określona przez przepisy prawa. Uzyskane wyniki nie są przydatne do oceny zgodności w obszarze regulowanym.