

**OFERTA BADAŃ  
SEKCJI BADAŃ WODY  
ODDZIAŁU LABORATORYJNEGO PSSE w ŁODZI**  
93-189 Łódź ul. Przybyszewskiego 10

<b>Lp.</b>	<b>Rodzaj badania</b>	<b>Metoda badawcza</b>
<b>Badania wykonywane w próbkach wody</b>		
1.	Mętność metoda nefelometryczna <sup>A</sup>	PN-EN ISO 7027-1: 2016
2.	Barwa metoda spektrofotometryczna <sup>A</sup>	PN-EN ISO 7887:2012/Ap1:2015-06 pkt. 6
3.	Zapach metoda organoleptyczna	PB/L-22 wyd.1 z dnia 15.01.2007r.
4.	Smak metoda organoleptyczna	PB/L-28 wyd. 1 z dnia 01.02.2008r.
5.	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C metoda konduktometryczna <sup>A</sup>	PN-EN 27888:1999
6.	pH metoda potencjometryczna <sup>A</sup>	PN-EN ISO 10523:2012
7.	Stężenie fluorków metoda spektrofotometryczna <sup>A</sup>	PB/L-23 wyd.1 z dn. 30.03.2007r.
8.	Stężenie jonu amonowego (jonu amonu) metoda spektrofotometryczna <sup>A</sup>	PN-ISO 7150-1:2002
9.	Stężenie azotanów metoda spektrofotometryczna <sup>A*</sup>	PN-82/C-04576.08
10.	Stężenie azotynów metoda spektrofotometryczna <sup>A</sup>	PN-EN 26777:1999
11.	Stężenie glinu (Al) metoda spektrofotometryczna <sup>A</sup>	PB/L-32 wyd. 1 z dnia 10.03.2008r.
12.	Stężenie manganu metoda spektrofotometryczna <sup>A</sup>	PB/L-12 wyd. 1 z dnia 08.12.2005r.
13.	Stężenie żelaza metoda spektrofotometryczna <sup>A</sup>	PN-ISO 6332:2001/Ap1:2016-06
14.	Stężenie chloru wolnego metoda spektrofotometryczna <sup>A</sup>	Met. HACH nr 8021
15.	Stężenie chloru całkowitego / chloru związanego(z obliczeń) metoda spektrofotometryczna <sup>A</sup>	Met. HACH nr 8167
16.	Stężenie chlorków metoda miareczkowa	PN-ISO 9297:1994
17.	Stężenie boru metoda spektrofotometryczna	PB/L-29 wyd. 2 z dnia 02.04.2009r.
18.	Stężenie cyjanków metoda spektrofotometryczna	PB/L-30 wyd. 1 z dnia 08.02.2008r.
19.	Stężenie siarczanów metoda spektrofotometryczna	PB/L-31 wyd. 1 z dnia 08.02.2008r.
20.	Twardość ogólna, wapń i magnez metoda miareczkowa	PN ISO 6058:1999, PN ISO 6059:1999
21.	Indeks nadmanganianowy metoda miareczkowa <sup>A</sup>	PN-EN ISO 8467 lipiec 2001

22.	Liczba bakterii grupy coli metoda filtracji membranowej <sup>A</sup>	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04
23.	Liczba bakterii Escherichia coli metoda filtracji membranowej <sup>A</sup>	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04
24.	Liczba bakterii grupy coli metoda NPL-Colilert-18 <sup>A</sup>	PN-EN ISO 9308-2:2014
25.	Liczba Escherichia coli metoda NPL-Colilert-18 <sup>A</sup>	PN-EN ISO 9308-2:2014
26.	Liczba enterokoków kałowych metoda filtracji membranowej <sup>A</sup>	PN-EN ISO 7899-2: 2004
27.	Liczba Clostridium perfringens (łącznie z przetrwalnikami) metoda filtracji membranowej <sup>A</sup>	PN-EN ISO 14189:2016-10
28.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C metoda płytkowa (posiew wgłębnny) <sup>A</sup>	PN-EN ISO 6222: 2004
29.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C metoda płytkowa (posiew wgłębnny) <sup>A</sup>	PN-EN ISO 6222: 2004
30.	Liczba gronkowców koagulazododatnich metoda filtracji membranowej <sup>A</sup>	PB/L-15 wyd. 4 z dnia 18.02.2016r. na podstawie metodyki PZH
31.	Liczba bakterii Pseudomonas aeruginosa metoda filtracji membranowej <sup>A</sup>	PN-EN ISO 16266:2009
32.	Liczba bakterii z rodzaju Legionella metoda filtracji membranowej Matryca A: Procedura 5 (pożywka BCYE) Procedura 7 (pożywka GVPC) zakres od 1 jtk/100ml 1 jtk/1000ml <sup>A</sup>	PN-EN ISO 11731:2017-08+Ap1:2019-12
33.	Liczba bakterii z rodzaju Legionella metoda filtracji membranowej Matryca B: Procedura 7 (pożywka GVPC) zakres od 1 jtk/100ml <sup>A</sup>	PN-EN ISO 11731:2017-08+Ap1:2019-12
34.	Liczba bakterii Escherichia coli metoda NPL-MUG	PN-EN ISO 9308-3:2002

\* - norma wycofana bez zastąpienia, spełniająca wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294); oraz rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalni (Dz. U. 2015, poz.2016 z późn. zm.);

**A – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji.**

**Certyfikat akredytacji Nr AB 543 zakres akredytacji wyd. 23 z dnia 12.05.2023r.**