

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

Lp.	Rodzaj badania	Metoda badawcza
Badania wykonywane w próbkach wody		
1.	Mętność ^A	Met. nefelometryczna PN-EN ISO 7027-1: 2016
2.	Barwa ^A	Met. spektrofotometryczna PN-EN ISO 7887:2012/Ap1:2015-06 pkt. 6
3.	Zapach	Met. organoleptyczna PB/L-22 wyd.1 z dnia 15.01.2007r.
4.	Smak	Met. organoleptyczna PB/L-28 wyd. 1 z dnia 01.02.2008r.
5.	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C ^A	Met. konduktometryczna PN-EN 27888:1999
6.	pH ^A	Met. potencjometryczna PN-EN ISO 10523:2012
7.	Fluorki ^A	Met. spektrofotometryczna z odczynnikiem SPADNS PB/L-23 wyd.1 z dn. 30.03.2007r.
8.	Jon amonowy (Jon amonu) ^A	Met. spektrofotometryczna manualna PN-ISO 7150-1:2002
9.	Azotany ^{A*}	Met. spektrofotometryczna PN-82/C-04576.08
10.	Azotyny ^A	Met. spektrofotometryczna PN-EN 26777:1999
11.	Glin (Al) ^A	Met. spektrofotometryczna PB/L-32 wyd. 1 z dnia 10.03.2008r.
12.	Mangan ^A	Met. spektrofotometryczna PB/L-12 wyd. 1 z dnia 08.12.2005r.
13.	Żelazo ^A	Met. spektrofotometryczna PN-ISO 6332:2001/Ap1:2016-06
14.	Chlor wolny ^A	Met. HACH nr 8021
15.	Chlor całkowity / chlor związany(z obliczeń) ^A	Met. HACH nr 8167
16.	Chlorki	Met. miareczkowa PN-ISO 9297:1994
17.	Bor	Met. spektrofotometryczna PB/L-29 wyd. 2 z dnia 02.04.2009r.
18.	Cyjanki	Met. spektrofotometryczna PB/L-30 wyd. 1 z dnia 08.02.2008r.
19.	Siarczany	Met. spektrofotometryczna PB/L-31 wyd. 1 z dnia 08.02.2008r.
20.	Twardość ogólna, wapń i magnez	Met. miareczkowa PN ISO 6058:1999, PN ISO 6059:1999
21.	Indeks nadmanganianowy ^A (utlenialność KMnO ₄)	Met. miareczkowa PN-EN ISO 8467 lipiec 2001

22.	Bakterie grupy coli (w 100ml) ^A	Met. FM PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04
23.	Bakterie E. coli (w 100ml) ^A	Met. FM PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04
24.	Bakterie grupy coli (w 100ml) ^A	Met. NPL PN-EN ISO 9308-2:2014
25.	Bakterie E. coli (w 100ml) ^A	Met. NPL PN-EN ISO 9308-2:2014
26.	Paciorkowce kałowe (Enterokoki) ^A	Met. FM PN-EN ISO 7899-2: 2004
27.	Clostridium perfringens wraz ze sporami (przetrawnikami) (w 100 ml) ^A	PN-EN ISO 14189:2016-10
28.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. (36)°C, (w 1 ml) ^A	Met. posiewu wgłębnego PN-EN ISO 6222: 2004
29.	Ogólna liczba mikroorganizmów w (22)°C, (w 1 ml) ^A	Met. posiewu wgłębnego PN-EN ISO 6222: 2004
30.	Gronkowce koagulazododatnie ^A (S.aureus)	Met. FM PB/L-15 wyd. 4 z dnia 18.02.2016r. na podstawie metodyki PZH
31.	Pał. z rodzaju Salmonella	Met. FM PB/L-11 wyd. 4 z dnia 11.02.2010r.
32.	Pseudomonas aeruginosa ^A	Met. FM PN-EN ISO 16266:2009
33.	Bakterie z rodz. Legionella (w 100ml) ^A	Met. FM, Matrix A; Procedura 5, podłoże A (BCYE); Procedura 7, podłoże C (GVPC) PN-EN ISO 11731:2017-08
34.	Bakterie z rodz. Legionella (w 1000ml)	Met. FM, Matrix A; Procedura 5, podłoże A (BCYE); Procedura 7, podłoże C (GVPC) PN-EN ISO 11731:2017-08
35.	Bakterie E. coli (w 100ml) metoda mikropłytkowa	Met. NPL 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);

**A – badania objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji.
Certyfikat akredytacji Nr AB 543 zakres akredytacji wyd. 20 z dnia 29.07.2019r.**