

Wykaz parametrów oznaczanych w próbkach wody z pływalni

| OZNACZENIA MIKROBIOLOGICZNE AKREDYTOWANE (Certyfikat Akredytacji - AB 591) | |
|---|--|
| Oznaczany parametr | Metoda badawcza |
| Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 36°C± 2°C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny) Zakres: od 1 jtk/1ml | PN-EN ISO 6222: 2004 |
| Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> Metoda filtracji membranowej Zakres: od 1 jtk/100ml | PN-EN ISO 9308-1: 2014-12 +A1:2017-04 |
| Najbardziej prawdopodobna liczba <i>Escherichia coli</i> Metoda NPL Colilert – 18 Zakres: od 1 NPL/100ml | PN-EN ISO 9308-2: 2014-06 |
| Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Metoda filtracji membranowej Zakres: od 1 jtk/100ml | PN-EN ISO 16266: 2009 |
| Liczba bakterii z rodzaju <i>Legionella</i> Metoda filtracji membranowej Zakres: od 1 jtk/100ml | PN-EN ISO 11731: 2017-08 PN-EN ISO 11731: 2017-08/Ap1:2019-12 Matryca: A Procedura 5,7 (pożywka BCYE, GVPC) |

| OZNACZENIA FIZYKO-CHEMICZNE AKREDYTOWANE (Certyfikat Akredytacji - AB 591) | |
|---|---|
| Oznaczany parametr | Metoda badawcza |
| Mętność Metoda nefelometryczna Zakres: 0,10-100 NTU | PN-EN ISO 7027-1: 2016-09 |
| Utlenialność (indeks nadmanganianowy) Metoda miareczkowa Zakres: 0,6-20,0 mg/l | PN-EN ISO 8467: 2001 |
| Azotany NO₃⁻ Metoda spektrofotometryczna Zakres: 0,1-250 mg/l | PN-82/C-04576.08 (norma wycofana z katalogu Polskich Norm) |

| | |
|--|--|
| <p>pH Metoda potencjometryczna Zakres: 4,0-10,0</p> | <p>PN-EN ISO 10523:2012</p> |
| <p>Potencjał redox (Ag/AgCl 3,5 mol KCl) Metoda potencjometryczna Zakres: 230-1000 mV</p> | <p>PB.01.HKL wyd. 1 z dn. 01.10.2019</p> |
| <p>Chlor wolny Metoda kolorymetryczna HACH 8021,8167 Zakres: 0,05-5,00 mg/l</p> | <p>PB.04.HKL wyd.2 z dn. 27.02.2020</p> |
| <p>Chlor ogólny Metoda kolorymetryczna HACH 8021,8167 Zakres: 0,05-5,00 mg/l</p> | <p>PB.04.HKL wyd.2 z dn. 27.02.2020</p> |
| <p>Chlor związany Metoda kolorymetryczna HACH 8021,8167 (z obliczeń)</p> | <p>PB.04.HKL wyd.2 z dn. 27.02.2020 (z obliczeń)</p> |