

## INFORMACJA o realizacji badań w zleceniu

**Nr protokołu:** 02135/S/21  
**Data przyjęcia próbki(ek):** 23.02.2021 r.  
**Miejsce poboru próbki(ek):** Basen Wola  
**Nazwa klienta:** GMINNY ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O.

| <b>Nr próbki:</b>                    |   | <b>0213501/S/21</b>   |                         |              |   |
|--------------------------------------|---|---|-------------------------|--------------|---|
| <b>Data/godz. pobrania próbki:</b>   |   | 23.02.2021 r.   |                         |              |   |
| <b>Miejsce poboru próbki i opis:</b> |   | Basen Wola / woda do spożycia   |                         |              |   |
| <b>Rodzaj próbki:</b>                |   | WODA  |                         |              |   |
| S.j.                                 | Parametr  | Metoda badawcza<br>Metoda oznaczenia  | Jednostka               | Zakres       | Wynik w wersji roboczej,<br>może ulec zmianie |
| A/Z                                  | Azotyny   | PN-EN ISO 13395:2001<br>Analiza przepływowa z detekcją spektrofotometryczną | [mg/l NO <sub>2</sub> ] | 0.033 - 33   | <0.033  |
| A/Z                                  | Jon amonu   | PN-EN ISO 11732:2007<br>Analiza przepływowa z detekcją spektrofotometryczną | [mg/l NH <sub>4</sub> ] | 0.040 - 2576 | 0.18  |
| A/Z                                  | Glin (aluminium)  | PN-EN ISO 11885:2009<br>ICP-OES   | [µg/l]                  | 50-50000     | <50   |
| A/Z                                  | Przewodność elektryczna właściwa  | PN-EN 27888:1999<br>Konduktometrycznie                                      | [µS/cm]                 | 10 - 110000  | 800   |
| A/Z                                  | Żelazo  | PN-EN ISO 11885:2009<br>ICP-OES   | [µg/l]                  | 10 - 500000  | 161   |
| A/Z                                  | Mętność   | PN-EN ISO 7027-1:2016-09<br>Nefelometrycznie                                | [NTU]                   | 0.15-100     | 0.60  |
| A/Z                                  | Smak  | PN-EN 1622:2006<br>Metoda organoleptyczna-parzysta wyboru niewymuszonego    | TFN <sup>2)</sup>       | 1-5          | <1  |
| A/Z                                  | Zapach  | PN-EN 1622:2006<br>Metoda organoleptyczna-parzysta wyboru niewymuszonego    | TON <sup>1)</sup>       | 1-5          | <1  |
| A/Z                                  | pH (stężenie jonów wodoru) / temp. pomiaru                                      | PN-EN ISO 10523:2012<br>Potencjometryczna                                   | pH/°C                   | 2.0 - 12.0   | 7.7/21.3                                      |
| A/Z                                  | Liczba bakterii Escherichia coli  | PN-EN ISO 9308-1:2014-12<br>+A1:2017-04<br>Filtry membranowe                | [j.t.k./100ml]          | -            | 0   |
| A/Z                                  | Liczba bakterii grupy coli  | PN-EN ISO 9308-1:2014-12<br>+A1:2017-04<br>Filtry membranowe                | [j.t.k./100ml]          | -            | 0   |
| A/Z                                  | Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h na agarze z ekstraktem drożdżowym | PN-EN ISO 6222:2004<br>Posiew wgłębny                                       | [j.t.k./1ml]            | -            | 50  |
| A/Z                                  | Barwa   | PB-129/08.2019 wyd. III<br>Spektrofotometryczna                             | [mg/l Pt]               | 5 - 1500     | 5   |