

**Laboratorium POLCARGO – Medyka Rzeczoznawstwo i Kontrola Towarów w Obrocie Międzynarodowym Sp. z o.o.**

| Lp.                                  | Rodzaj oznaczenia                | Jednostka             | Akredytacja parametru | Metody badawcze/normy, procedury badawcze            | Zakres           |
|--------------------------------------|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Woda przeznaczona do spożycia</b> |                                  |                       |                       |                                                      |                  |
| 1.                                   | Barwa                            | mg/l Pt               | A                     | Metoda wizualna PN-EN ISO 7887:2012 pkt.7 + Ap1:2015 | 5 - 70 mg/l Pt   |
| 2.                                   | Mętność                          | NTU                   | A                     | Metoda nefelometryczna PN-EN ISO 7027-1:2016-09      | 0,1 - 100 NTU    |
| 3.                                   | Odczyn (pH)                      | pH                    | A                     | Metoda potencjometryczna PN-EN ISO 10523:2012        | 3,0 - 12,0       |
| 4.                                   | Przewodność elektryczna właściwa | uS/cm                 | A                     | Metoda konduktometryczna PN-EN 27888:1999            | 10 - 10000 uS/cm |
| 5.                                   | Smak                             | 1                     | BA                    | PB/POL/5.66 wyd. 3 z dnia 18.11.2019                 | bd               |
| 6.                                   | Zapach                           | stopień rozcieńczenia | BA                    | PB/POL/5.66 wyd. 3 z dnia 18.11.2019                 | bd               |
| 7.                                   | Azotany                          | mg/l                  | A                     | Metoda spektrofotometryczna PN-82/C-04576/08         | 0,40 – 440 mg/l  |
| 8.                                   | Azotyny                          | mg/l                  | A                     | Metoda spektrofotometryczna PN-EN 26777:1999         | 0,040 – 80 mg/l  |
| 9.                                   | Chlorki                          | mg/l                  | A                     | Metoda miareczkowa PN-ISO 9297:1994                  | 5,0 - 1000 mg/l  |

|     |             |      |   |                                                                  |                  |
|-----|-------------|------|---|------------------------------------------------------------------|------------------|
| 10. | Żelazo      | ug/l | A | Metoda spektrofotometryczna<br>PN-ISO 6332:2001<br>+Ap.1:2016-06 | 40 - 50000 ug/l  |
| 11. | Jon amonowy | mg/l | A | Metoda spektrofotometryczna<br>PN-ISO 7150-1:2002                | 0,040 – 130 mg/l |
| 12. | Mangan      | mg/l | A | Metoda spektrofotometryczna<br>PN-92/C-04590.03                  | 10 - 5000 mg/l   |

|                                           |
|-------------------------------------------|
| <b>Numer akredytacji PCA: AB 914</b>      |
| <b>Pobór próbek wody: nieakredytowany</b> |
| <b>BA - brak akredytacji</b>              |
| <b>A - akredytacja</b>                    |

bd - brak danych