

| Numer próbki | | | | | | 07468/02/S/22 | |
|--|---|-------------------|------------------------------------|--|-------------------------------|--|---------|
| Data/godzina pobierania próbki | | | | | | 2022-05-11 | |
| Miejsce pobierania próbki / opis | | | | | | Piekary Śląskie, ul. M.C. Skłodowskiej 81, przychodnia lekarska, prter - kran w pomieszczeniu socjalnym / woda do spożycia | |
| Rodzaj próbki | | | | | | WODA | |
| Parametr | Metoda badawcza/ Metoda oznaczenia | Jednostka | Zakres wykonania oznaczenia | Dopuszczalne wartości | Stwierdzenie zgodności | Wyniki badań / Niepewność | |
| Barwa | PB-129/08.2019 wyd. III z dnia 01.08.2019r. Spektrofotometryczna | [mg/l Pt] | 5 - 1500 | akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian*** | — | 5 | ±1 |
| Mętność | PN-EN ISO 7027-1:2016-09 Nefelometrycznie | [NTU] | 0.15-100 | Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1.0 NTU*** | — | 0,51 | ±0.07 |
| Smak | PN-EN 1622:2006 Metoda organoleptyczna-parzysta wyboru niewymuszonego | TFN ²⁾ | 1-5 | akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian | — | <1 ¹⁾ | |
| Zapach | PN-EN 1622:2006 Metoda organoleptyczna-parzysta wyboru niewymuszonego | TON ¹⁾ | 1-5 | akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian | — | <1 ¹⁾ | |
| pH (stężenie jonów wodoru) / temp. pomiaru | PN-EN ISO 10523:2012 Potencjometryczna | pH/°C | 2.0 - 12.0 | 6.5-9.5*** | ZGODNY | 7,5/22,0 | ±0.2 |
| Przewodność elektryczna właściwa | PN-EN 27888:1999 Konduktometrycznie | [μS/cm] | 10 - 110000 | 2500 | ZGODNY | 470 | ±37 |
| Glin (aluminium) | PN-EN ISO 11885:2009 ICP-OES | [μg/l] | 50-50000 | 200 | ZGODNY | <50 ¹⁾ | ±7 |
| Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h na | PN-EN ISO 6222:2004 Posiew wgłębny | [j.t.k./1ml] | - | bez nieprawidłowych zmian*** | — | 38 | [26;55] |
| Liczba bakterii Escherichia coli | PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 Filtracja membranowa | [j.t.k./100ml] | - | 0 | ZGODNY | 0 | |
| Liczba bakterii grupy coli | PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 Filtracja membranowa | [j.t.k./100ml] | - | 0** | ZGODNY | 0 | |