



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Braniewie

14-500 Braniewo ul. Królewiecka 26
tel. /fax. (055) 243 2381, tel. (055) 243 2545
e-mail: psse.braniewo@sanepid.gov.pl

Znak: HK 4020.1.63.2023

Braniewo, dnia 18 maja 2023 r.

PWIK Sp. z o.o. w Pieniężnie

WPLYNEŁO DNIA:

data: 18.05.2023r.

46/2023

nr

podpis

Przedsiębiorstwo Wodociągów i
Kanalizacji Spółka z o. o.
ul. Lidzbarska 10
14-520 Pieniężno

Ocena jakości wody

Na podstawie art. 37 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 338) oraz § 21 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) po przeprowadzeniu kontroli jakości wody pobranej w dniu **15.05.2023 r.** z **wodociągu publicznego w Piotrowcu** opisanej w protokole do zlecenia **nr 18/Br/2023 z dnia 15.05.2023 r.**

- Kod próbki **61/Br** oraz sprawozdania laboratoryjnego nr **LE-OBW/208/2023**
SUW – woda podawana do sieci
- Kod próbki **62/Br** oraz sprawozdania laboratoryjnego nr **LE-OBW/209/2023**
sieć – Piotrowiec (sklep)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Braniewie
stwierdza
warunkową przydatność wody do spożycia

UZASADNIENIE

Woda w próbach zbadanych w Laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Olsztynie, Laboratorium w Elblągu ul. Gen. J. Bema 7 opisanej jak wyżej, w zakresie monitoringu B (SUW – woda podawana do sieci) pod względem fizykochemicznym **nie odpowiada** wymaganiom sanitarnym z zał. Nr 1 C (tabela 2) natomiast woda w sieci (sieć - Białczyn 10) w zakresie monitoringu A pod względem fizykochemicznym **odpowiada** wymaganiom sanitarnym z zał. Nr 1 C (tabela 2) do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294). Woda podawana do sieci zawiera przekroczenia żelaza, manganu i jonu amonowego.

PANSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
w Braniewie

Beata Rant
mgr Beata Rant

W załączeniu:

1. Sprawozdanie z badania próbki wody nr **LE-OBW/208/2023** z dnia 17.05.2023 r.
2. Sprawozdanie z badania próbki wody nr **LE-OBW/209/2023** z dnia 17.05.2023 r.

Otrzymuje do wiadomości:

Gmina Pieniężno
ul. Generalska 8, 14-520 Pieniężno



WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W OLSZTYNIE
ul. Żołnierska 16, 10-561 Olsztyn
LABORATORIUM W ELBLĄGU
ul. Gen. J. Bema 40, 82-300 Elbląg



AB 618

Sekcja Badań Biologicznych Wody ul. Gen. J. Bema 40, tel. (55) 2334772; e-mail: leobw@wsse.olsztyn.a-sanepid.gov.pl
Sekcja Badań Fizyko-Chemicznych Wody i Powietrza ul. Gen. J. Bema 7, tel. (55) 2334122; e-mail: leobwch@wsse.olsztyn.a-sanepid.gov.pl

strona 1/1

Znak sprawy: LE-OBW/90512.50.2023

Elbląg, dnia 17.05.2023 r.

Sprawozdanie z badań nr LE-OBW/208/2023

- Nazwa i adres klienta:** Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna w Braniewie ul. Królewiecka 26
- Zakres wykonywanych badań zgodny ze Zleceniem** jednorazowym nr 18/Br/2023 z dnia 15.05.2023 r.
- Obiekt badania:** próbka wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
- Cel badania:** wykorzystanie wyników badań w obszarze regulowanym prawnie
- Data, godzina pobrania próbek:** 15.05.2023 r., godz. 7¹⁰ informacje podane przez klienta
- Miejsce pobrania próbek:** Wodociąg publiczny Piotrowiec, SUW – woda podawana do sieci informacje podane przez klienta
- Próbka pobrana** wg I-07/PO-OBW-03 (metoda nieakredytowana) przez próbkobiorcę z PSSE w Braniewie – p. Marta Demkowiez informacje podane przez klienta
- Oznakowanie próbki przez klienta:** 61/Br
- Stan dostarczonej próbki:** bez uwag
- Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium:** 15.05.2023 r., godz. 12⁵⁰

Badania fizykochemiczne

| Kod próbki | Badana cecha | Metoda badań/ Dokument odniesienia | Zakres pomiarowy metody | Wyniki badania/ Rezultaty badania ± niepewność ² | Jednostka miary | Dopuszczalne zakresy wartości Najwyższe dopuszczalne stężenie wg Rozp. MZ z dnia 02.07.2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) |
|------------|--------------|--|-------------------------|---|-----------------|---|
| 208 | Mętność | Nefelometryczna zgodnie z PN-EN ISO 7027-1:2016 | 0,15 - 100 NTU | 0,93 ± 0,18 | NTU | Akceptowalność przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0 |
| | Jon amonowy | Spektrofotometryczna zgodnie z PN-C 934576-1:1994 | 0,05 - 300 mg/l | 1,06 ± 0,15 | mg/l | 0,50 |
| | Żelazo | Spektrofotometryczna zgodnie z PN-ISO 6332:2001 - Apl: 2016-06 | 0,010 - 3,00 mg/l | 270 ± 35 | µg/l | 200 |
| | Mangan | Spektrofotometryczna zgodnie z PN-92 C-04590-03 | 0,030 - 2,00 mg/l | 133 ± 19 | µg/l | 50 |

Przedstawione wyniki ze znakami „^u” oraz „^s” są rezultatami.

¹ Niepewność wyniku badania wyrażona jako niepewność rozszerzona przy poziomie prawdopodobieństwa 95% i współczynniki rozszerzenia k = 2.

² Podana niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbki.

³ Norma wycofana bez zastąpienia przez Polski Komitet Normalizacyjny. Laboratorium posiada wystarczające argumenty techniczne i merytoryczne do jej stosowania.

Badania nieakredytowane spełniają wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02.

Badania fizykochemiczne wykonano w Sekcji Badań Fizyko-Chemicznych Wody i Powietrza, Elbląg ul. Gen. J. Bema 7 w dniach: 15 - 16.05.2023 r.

Do wyników badań nie podano stwierdzenia zgodności - zgodnie ze zleceniem nr 18/Br/2023

UWAGA!!!

- Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
- W przypadku dostarczenia próbki przez Zleceniodawcę, Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobrania i transportu próbki.
- Wyniki badań odnosi się do dostarczonej próbki.

Przełąd i autoryzacja

KIEROWNIK SEKCJI BADAŃ
dr hab. inż. Elżbieta Dzwonka
mgr Elżbieta Wójtowicz

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ



WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W OLSZTYNIE
ul. Żołnierska 16, 10-561 Olsztyn
LABORATORIUM W ELBLĄGU
ul. Gen. J. Bema 40, 82-300 Elbląg



AB 618

Oddział Badania Wody i Powietrza ul. Gen. J. Bema 7, 82-300 Elbląg
Sekcja Badań Biologicznych Wody ul. Gen. J. Bema 40, tel. (55) 2334772, e-mail: leobwm.wsse.olsztyn@sanepid.gov.pl
Sekcja Badań Fizyko-Chemicznych Wody i Powietrza ul. Gen. J. Bema 7, tel. (55) 2334122, e-mail: leobwch.wsse.olsztyn@sanepid.gov.pl

strona 1/1

Znak sprawy: LE-OBW.9051.2.50.2023

Elbląg, dnia 17.05.2023 r.

Sprawozdanie z badań nr LE-OBW/ 209 /2023

1. **Nazwa i adres klienta:** Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna w Braniewie ul. Królewiecka 26
2. **Zakres wykonywanych badań zgodny ze Zleceniem** jednorazowym nr 18/Br/2023 z dnia 15.05.2023 r.
3. **Obiekt badania:** próbka wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
4. **Cel badania:** wykorzystanie wyników badań w obszarze regulowanym prawnie
5. **Data, godzina pobrania próbek:** 15.05.2023 r., godz. 7⁰⁰ informacje podane przez klienta
6. **Miejsce pobrania próbek:** Wodociąg publiczny Piotrowiec, sieć – Piotrowiec, sklep informacje podane przez klienta
7. **Próbka pobrana wg I-07/PO-OBW-03** (metoda nieakredytowana) przez próbkobiorcę z PSSF w Braniewie – p. Marta Demkiewicz informacje podane przez klienta
8. **Oznakowanie próbki przez klienta:** 62/Br informacje podane przez klienta
9. **Stan dostarczonej próbki:** bez uwag
10. **Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium:** 15.05.2023 r., godz. 12⁰⁰

Badania fizykochemiczne

| Kod próbki | Badana cecha | Metoda badań/ Dokument odniesienia | Zakres pomiarowy metody | Wyniki badania/ Rezultaty badania ± niepewność ¹ | Jednostka miary | Dopuszczalne zakresy wartości/Najwyższe dopuszczalne stężenie wg. Rozp. MZ z dnia 07.07.2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) |
|------------|--------------|---|-------------------------|---|-----------------|--|
| 209 | Mętność | Nefelometryczna zgodnie z PN-EN ISO 7027-1:2016 | 0,15 – 100 NTU | 0,75 ± 0,14 | NTU | Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian /zalecany zakres wartości do 1,0 |

¹ Przedstawione wyniki ze znakami „+” oraz „-” są rezultatami.

² Niepewność wyniku badania wyrażona jako niepewność rozszerzona przy poziomie prawdopodobieństwa 95% i współczynniku rozszerzenia k = 2.

Podana niepewność nie obejmuje etapu pobrania próbki.

Badania nieakredytowane spełniają wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02.

Badania fizykochemiczne wykonano w Sekcji Badań Fizyko-Chemicznych Wody i Powietrza, Elbląg ul. Gen. J. Bema 7 w dnach: 15.05.2023 r.

Do wyników badań nie podano stwierdzenia zgodności – zgodnie ze zleceniem nr 18/Br/2023

UWAGA!!!

1. Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
2. W przypadku dostarczenia próbki przez Zleceniodawcę, Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobrania i transportu próbki.
3. Wyniki badań odnoszą się do dostarczonej próbki.

Przebieg i autoryzacja

KIEROWNIK SEKCJI BADAŃ

Powiat Braniewo

E. K. +22 610 00 00

mar. Elbląg, Wiosna 2023

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ