



PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Pruszczu Gdańskim

Pruszcz Gdański, dnia 28.11.2024 r.  
**(za dowodem doręczenia)**

HK.9022.5.333.2024.ESz.1

**OCENA O JAKOŚCI WODY  
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI  
od 28.11.2024 r.**

Na podstawie art. 4 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r. poz. 416), art. 12 ust. 4 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757), § 22 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pruszczu Gdańskim na podstawie wyników badań laboratoryjnych próbek wody pobranych w ramach kontroli wewnętrznej na zlecenie: Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Trąbkach Wielkich, ul. Gdańska 12, 83-034 Trąbki Wielkie z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę w m. Sobowidz z ujęciem przy ul. Polnej, gm. Trąbki Wielkie, zaopatrującego w wodę miejscowości: **Sobowidz (ul. Polna, ul. Kościuszki od nr 29 wzwyż, ul. Morenowa, ul. Ogrodowa), Kłębiny, tj.:**

- próbka z dnia 15.11.2024 r. - sprawozdanie z badań nr 717998/24/GDY z dnia 22.11.2024 r. (data wpływu: 28.11.2024 r.) - zawór czerpalny, SUW Sobowidz, ul. Polna;
- próbka z dnia 15.11.2024 r. - sprawozdanie z badań nr 717996/24/GDY z dnia 22.11.2024 r. (data wpływu: 28.11.2024 r.) - zawór czerpalny, Sobowidz, ul. Kościuszki 68;
- próbka z dnia 15.11.2024 r. - sprawozdanie z badań nr 717995/24/GDY z dnia 22.11.2024 r. (data wpływu: 28.11.2024 r.) - zawór czerpalny, Sobowidz, ul. Morenowa 22;

dokonał oceny ogólnej pobranych próbek wody i na podstawie uzyskanych wyników jakości wody w badanym zakresie

**stwierdza:**

1. warunkową przydatność wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę w m. Sobowidz z ujęciem przy ul. Polnej, gm. Trąbki Wielkie ze względu na ponadnormatywną zawartość manganu w wodzie,
2. zgodność charakterystyki metod badawczych zastosowanych w omawianych wyżej badaniach laboratoryjnych z wymaganiami określonymi w załączniku nr 6 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

**UZASADNIENIE**

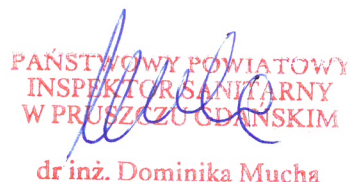
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pruszczu Gdańskim w oparciu o podjęte i przedstawione czynności związane z nadzorem sanitarnym nad jakością wody stwierdza, co następuje: analiza próbek wody, pobranych z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę w m. Sobowidz z ujęciem przy ul. Polnej, gm. Trąbki Wielkie wykazała, że jakość wody nie spełnia wymagań

określonych w części C Tabeli 2 załącznika nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) z uwagi na ponadnormatywną zawartość manganu w wodzie, tj.:

- próbka z dnia 15.11.2024 r. - sprawozdanie z badań nr 717998/24/GDY z dnia 22.11.2024 r. (data wpływu: 28.11.2024 r.) - zawór czerpalny, SUW Sobowidz, ul. Polna - **ponadnormatywna zawartość manganu: 68 µg/l ± 8** (wartość dopuszczalna: ≤ 50 µg/l);
- próbka z dnia 15.11.2024 r. - sprawozdanie z badań nr 717996/24/GDY z dnia 22.11.2024 r. (data wpływu: 28.11.2024 r.) - zawór czerpalny, Sobowidz, ul. Kościuszki 68 - **ponadnormatywna zawartość manganu: 69 µg/l ± 8** (wartość dopuszczalna: ≤ 50 µg/l);
- próbka z dnia 15.11.2024 r. - sprawozdanie z badań nr 717995/24/GDY z dnia 22.11.2024 r. (data wpływu: 28.11.2024 r.) - zawór czerpalny, Sobowidz, ul. Morenowa 22 - **ponadnormatywna zawartość manganu: 68 µg/l ± 8** (wartość dopuszczalna: ≤ 50 µg/l);

Wg wytycznych Światowej Organizacji Zdrowia (WHO) - „Wytyczne dotyczące jakości wody do picia” - wydanie czwarte: „*mangan występujący w stężeniach przekraczających 0,1 mg/l nadaje niepożądany smak napojom, a także powoduje przebarwienia urządzeń sanitarnych i odzieży podczas prania*”; „*mangan przy stężeniu 0,2 mg/l często powoduje tworzenie się powłoki na przewodach wodociągowych, która może złuszczać się w postaci czarnego osadu*”; „*wartość zalecana, ustalona ze względów zdrowotnych dla manganu równa 0,4 mg/l, jest wyższa niż próg akceptowalności wynoszący 0,1 mg/l*”; „*mangan nie stanowi problemu zdrowotnego w stężeniach wywołujących problemy z akceptowalnością wody do picia*”.

Ocenę o jakości wody z wyżej wymienionego urządzenia wodociągowego Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pruszczu Gdańskim wydał celem poinformowania jednostek samorządu terytorialnego oraz ludności.

  
PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W PRUSZCZU GDAŃSKIM  
dr inż. Dominika Mucha

**Otrzymują:**

1. Wójt Gminy Trąbki Wielkie  
ul. Gdańska 12  
83-034 Trąbki Wielkie
2. Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Trąbkach Wielkich  
ul. Gdańska 12  
83-034 Trąbki Wielkie
3. Starosta Gdański  
ul. Wojska Polskiego 16,  
83-000 Pruszcz Gdański.
4. Ludność zaopatrywana z ww. wodociągu - na ręce Wójta Gminy Trąbki Wielkie
5. a/a