



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Pruszczu Gdańskim

Pruszcz Gdański, dnia 12.05.2022r.
(za dowodem doręczenia)

HK.9022.5.107.2022.DŁ.1

**OCENA O JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
OD 12.05.2022 r.**

Na podstawie art. 4 pkt. 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t. j. Dz. U. z 2021r., poz. 195 ze zm.), art. 12 ust. 4 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t. j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028), § 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 bieżącego nadzoru sanitarnego z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę w m. Bąkowo z ujęciem przy ul. Ordynackiej, gm. Kolbudy, zaopatrującego w wodę miejscowości: **Kowale, Jankowo Gdańskie, Bąkowo (z wyłączeniem ulic: ul. Żurawia, ul. Pogodnych Poranków, ul. Porannej Rosy, ul. Zielony Zakątek, ul. Wybickiego numery od 2 do 18, ul. Otomińska, ul. Rekreacyjna, ul. Czapli, ul. Jaskółki, ul. Bursztynowa Osada, ul. Albatrosa, ul. Wiśniowy Sad 4 oraz 6, ul. Makowa, ul. Kwiatowa, ul. Magiczna oraz ul. Stokrotkowa) oraz część m. Otomin (ul. Konna od nr 30-42, ul. Dziewicza, ul. Polna), gm. Kolbudy, tj.:**

- próbka z dnia 23.03.2022 r. - sprawozdanie z badań nr 148A/521/22 z dnia 30.03.2022 r. (data wpływu: 31.03.2022 r.) - Bosch, ul. Ordynacka 3, 80-80 Kowale, gm. Kolbudy - kurek czerpalny wody w toalecie

oraz na podstawie wyników badań laboratoryjnych próbek wody pobranych w ramach kontroli wewnętrznej na zlecenie Reknica Sp. z o.o., ul. Leśna 12, 83-050 Kolbudy:

- próbka z dnia 04.04.2022 r. - sprawozdanie z badań nr 156219/22/GDY z dnia 15.04.2022 r. (data wpływu: 15.04.2022 r.) - Kowale, ul. Św. Kingi 1, Przedszkole Publiczne, pomieszczenie socjalne, kran
- próbka z dnia 04.04.2022 r. - sprawozdanie z badań nr 156221/22/GDY z dnia 15.04.2022 r. (data wpływu: 15.04.2022 r.) - Bąkowo II, SUW, ujęcie wody
- próbka z dnia 22.04.2022 r. - sprawozdanie z badań nr 186017/22/GDY z dnia 09.05.2022 r. (data wpływu: 09.05.2022 r.) - Bąkowo II, Kowale ul. Ordynacka 3, Bosch, łazienka, kran

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. Bąkowo z ujęciem przy ul. Ordynackiej, gm. Kolbudy ze względu na ponadnormatywną zawartość manganu i żelaza w wodzie;
2. zgodność charakterystyki metod badawczych zastosowanych w omawianych wyżej badaniach laboratoryjnych z wymaganiami określonymi w załączniku nr 10 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pruszczu Gdańskim
83-000 Pruszcz Gdański, ul. Grunwaldzka 25

<https://www.gov.pl/web/psse-pruszcz-gdanski>, e-mail: psse.pruszczgdanski@pis.gov.pl

niepodlega

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI

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. Bąkowo z ujęciem przy ul. Ordynackiej, gm. Kolbudy wykazała, że jakość wody nie spełnia wymagań określonych w części C Tabeli 2 załącznika nr 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) z uwagi na ponadnormatywną zawartość manganu i żelaza w wodzie, tj.:

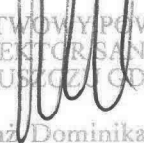
- próbka z dnia 23.03.2022 r. - sprawozdanie z badań nr 148A/521/22 z dnia 30.03.2022 r. (data wpływu: 31.03.2022 r.) - Bosch, ul. Ordynacka 3, 80-80 Kowale, gm. Kolbudy - kurek czerpalny wody w toalecie - **ponadnormatywna zawartość żelaza: 236 µg/l ± 35** (wartość dopuszczalna: ≤200 µg/l)
- próbka z dnia 04.04.2022 r. - sprawozdanie z badań nr 156219/22/GDY z dnia 15.04.2022 r. (data wpływu: 15.04.2022 r.) - Kowale, ul. Św. Kingi 1, Przedszkole Publiczne, pomieszczenie socjalne, kran - **ponadnormatywna zawartość żelaza: 381 µg/l ± 53** (wartość dopuszczalna: ≤200 µg/l)
- próbka z dnia 04.04.2022 r. - sprawozdanie z badań nr 156221/22/GDY z dnia 15.04.2022 r. (data wpływu: 15.04.2022 r.) - Bąkowo II, SUW, ujęcie wody - **ponadnormatywna zawartość żelaza: 252 µg/l ± 35** (wartość dopuszczalna: ≤200 µg/l)
- próbka z dnia 22.04.2022 r. - sprawozdanie z badań nr 186017/22/GDY z dnia 09.05.2022 r. (data wpływu: 09.05.2022 r.) - Bąkowo II, Kowale ul. Ordynacka 3, Bosch, łazienka, kran - **ponadnormatywna zawartość żelaza: 287 µg/l ± 40** (wartość dopuszczalna: ≤200 µg/l) oraz **ponadnormatywna zawartość manganu: 64 µg/l ± 8** (wartość dopuszczalna: ≤50 µg/l)

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

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”.

Wg wytycznych Światowej Organizacji Zdrowia (WHO) - „Wytyczne dotyczące jakości wody do picia” - wydanie czwarte: *Przy stężeniach powyżej 300 µg/l żelazo powoduje przebarwienia urządzeń sanitarnych i tkanin pranych w wodzie. Dla żelaza nie proponuje się zalecanej wartości opartej na kryterium bezpieczeństwa dla zdrowia.*

Zgodnie z §26 ust. 1 komunikat opracowywany przez właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego jest rozpowszechniany przez właściwego wójta w sposób umożliwiający bezzwłoczne zapoznanie się z nim konsumentów z obszaru, dla którego wydano komunikat.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W PRUSZCZU GDAŃSKIM

dr inż. Dominika Mucha

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Kolbudy
ul. Staromłyńska 1
83-050 Kolbudy
2. Reknica Sp. z o.o.
ul. Leśna 12
83-050 Kolbudy
3. Starosta Gdański
ul. Wojska Polskiego 16
83-000 Pruszcz Gdański.
4. Ludność zaopatrywana z ww. wodociągu - na ręce Wójta Gminy Kolbudy
5. a/a