

Malbork, dnia 30 grudnia 2020 r.

**Okresowa ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
z wodociągu publicznego Miłoradz**

Na podstawie art. 4 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019 r., poz. 59 ze zm.) oraz § 20 ust. 1, § 21 ust. 1 pkt 2, 3 § 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 Malborku**

po rozpatrzeniu danych zawartych w raportach z badań wody, próbek pobranych w ramach kontroli wewnętrznej nr 223/2020, 762/2020, 824/2020, 1217/2020, 1512/2020 oraz danych zawartych w sprawozdaniu z badań nr 155/52/20 próbki pobranej w ramach nadzoru sanitarnego **z urządzeń wodnych i instalacji wodociągowych służących do zbiorowego zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi zasilających miejscowości: Miłoradz, Pogorzała Wieś, Mątowy Wielkie, Mątowy Małe, Mątowy Kłosowo, Kraśniewo:**

- raport z badań nr 223/2020 z dnia 20.02.2020 r. próbki wody pobranej z instalacji wodociągowej w budynku mieszkalnym nr 13 w miejscowości Mątowy Kłosowo,
- raport z badań nr 762/2020 z dnia 25.05.2020 r. próbki wody pobranej z instalacji wodociągowej w budynku piekarni przy ul. Żuławskiej w Miłoradzu,
- sprawozdanie z badań nr 155/52/20 z dnia 7.08.2020 r. próbki wody pobranej z instalacji wodociągowej w budynku mieszkalnym nr 24 w Pogorzałej Wsi,
- raport z badań nr 824/2020 z dnia 21.08.2020 r. próbki wody pobranej z instalacji wodociągowej w budynku mieszkalnym nr 64 w Mątowach Wielkich,
- raport z badań nr 1217/2020 z dnia 23.10.2020 r. próbki wody pobranej z instalacji wodociągowej w budynku piekarni przy ul. Żuławskiej w Miłoradzu,
- raport z badań nr 1512/2020 z dnia 15.12.2020 r. próbki wody pobranej z instalacji wodociągowej w budynku mieszkalnym nr 24 w Pogorzałej Wsi

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

stwierdza:

1. przydatność wody do spożycia przez ludzi z urządzeń i instalacji wodociągowych z wodociągu publicznego Miłoradz na warunkach udzielonego odstępstwa w odniesieniu do zawartości fluorów w wodzie,
2. warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi z urządzeń i instalacji wodociągowych z wodociągu publicznego Miłoradz w odniesieniu do zawartości jonu amonowego w wodzie,
3. zgodność charakterystyki metod badawczych zastosowanych w omawianych wyżej badaniach laboratoryjnych z wymaganiami określonymi w załączniku nr 6 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 Malborku w oparciu o podjęte i przedstawione czynności związane z nadzorem sanitarnym nad jakością wody stwierdza co następuje:

- w ramach kontroli wewnętrznej przedsiębiorstwo wodociągowe dokonało poboru próbek wody do podstawowych i rozszerzonych badań bakteriologicznych i fizykochemicznych przeprowadzonych w Laboratorium Badania Wody i Ścieków w Ząbrowie, gm. Stare Pole.

Jednocześnie w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego dokonano poboru próbek wody do podstawowych badań bakteriologicznych i fizykochemicznych przeprowadzonych w Laboratorium Badania Wody PSSE w Kwidzynie.

Jakość wody analizowanych próbek w badanym zakresie nie odpowiada wymaganiom sanitarnym rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017 r., poz. 2294) z uwagi na ponadnormatywną zawartość fluorków i jonu amonowego w wodzie.

W dniu 10.05.2018 r. Pomorski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Gdańsku wydał decyzję przyznającą drugą zgodę na odstępstwo od dopuszczalnej zawartości fluorków w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę Miłoradz w terminie do dnia 30 kwietnia 2021 r. Ponadto w dniu 13.11.2018 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Malborku wydał decyzję administracyjną nakazującą poprawę jakości wody produkowanej w wodociągu publicznym Miłoradz z uwagi na ponadnormatywną zawartość jonu amonowego w terminie do dnia 30 kwietnia 2021 r.

Według Państwowego Zakładu Higieny „Wartości stężeń fluorków na jakie narażeni są konsumenci korzystający z wody z omawianego wodociągu, przy ograniczeniu czasu trwania ekspozycji do 3 lat, należy ocenić jako niestwarzające istotnego ryzyka dla zdrowia ludzi, także dla dzieci i osób w podeszłym wieku. Nie można wykluczyć występowania u części osób dyskretnych cech łagodnej fluorozę szkliwa, pod postacią plamkowatych przebarwień, których znaczenie ogranicza się wyłącznie do efektu o charakterze estetycznym i nie prowadzi do innych uszkodzeń uzębienia. Zaznaczyć przy tym należy, że zmiany takie mogą być sporadycznie obserwowane także wtedy, gdy wartości stężeń fluorków w wodzie mieszczą się w przedziale 1,0-1,5 mg/l i przyczyniają się jednocześnie do zmniejszenia podatności na próchnicę zębów. Nie zachodzi natomiast obawa, że stwierdzone poziomy fluorków w wodzie przy przewidywanym okresie narażenia będą zagrażały nasilonymi zmianami w uzębieniu ani występowaniem zmian o charakterze fluorozę układu kostnego i wzrostem ryzyka patologicznych złamań kości.”

Również jon amonowy w wodzie do picia nie ma bezpośredniego znaczenia dla zdrowia, może jednak zmniejszać skuteczność dezynfekcji wody, przyczyniając się do powstawania azotanów w sieci wodociągowej, wpływać na nieskuteczną pracę filtrów służących do usuwania manganu, a także wywoływać zmiany smaku i zapachu wody.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Malborku
Elżbieta Zybkó

przesłano pocztą elektroniczną

Otrzymują: (do wiadomości konsumentów)

1. Wójt Gminy Miłoradz
ul. Żuławska 9
82-213 Miłoradz
2. Gminny Zakład Gospodarki
Komunalnej w Miłoradzu
ul. Główna 5
82-213 Miłoradz

Do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektorat Weterynarii
ul. Boczna 8
82-200 Malbork
2. S/BŻŻi PK w/m
3. aa