



**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W TYCHACH**

ul. Budowlanych 131, 43 - 100 Tychy

☎ centr. 32 227-62-15, 227-56-37, 227-52-47

☎ sekr. /fax 32 219-31-77

e-mail psse.tychy@pis.gov.pl

<http://pssetychy.pis.gov.pl>

Tychy, dnia 16.03.2021r.

17/NS/HK.0614-2/4/2021



**Pan Franciszek Dziendziel
Wójt Gminy Pawłowice
ul. Zjednoczenia 60
43-250 Pawłowice**

**Roczna ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dla gminy
Pawłowice w 2020r.**

Działając na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021r., poz. 195); art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r. poz. 2028); § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tychach prowadząc nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dokonał obszarowej oceny jakości wody.

Podstawę oceny w 2020 roku stanowiły wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 18165osób
- Zaopatrzenie w wodę – ilość rozprowadzanej wody w m³/d: ok. 3022 m³/d
- producent wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi: Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Krzyżowicach, przy ul. Orlej 11.
- Zbiorowe zaopatrzenie w wodę w rozumieniu ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków należy do zadań własnych gminy. W gminie Pawłowice dystrybucją wody przeznaczonej do spożycia zajmują się Wodociągi Pawłowice z siedzibą w Krzyżowicach przy ul. Orlej 11.

Mieszkańcy gminy Pawłowice zaopatrywani są w wodę pochodzącą z dwóch niezależnych

ujęć wody. Miejscowości Pielgrzymowice, Golasowice, Jarząbkowice oraz ul. Stawowa i Leśna w Pawłowicach zaopatrywane są w wodę z ujęcia podziemnego Stacji Uzdatniania Wody (składa się na nie 1 studnia głębinowa) zlokalizowanego w Golasowicach, natomiast pozostała część Pawłowic i Sołectw w wodę z drugiego ujęcia wody podziemnej Stacji Uzdatniania Wody w Warszowicach. Obie Stacje uzdatniania wody należą do Wodociągów Pawłowice, przy ul. Orlej 11 w Krzyżowicach. Ujęcie wody podziemnej w Golasowicach zaopatrywało ok. 5620 osób, natomiast 12545 osób zaopatrywanych było w wodę z ujęcia w Warszowicach.

Zgodnie z ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia prowadzony był przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tychach oraz w ramach kontroli wewnętrznej, dokonanej przez Wodociągi Pawłowice. Podstawę zapewnienia odbiorcom bezpiecznej wody do spożycia stanowiły badania laboratoryjne próbek wody wykonywane w ramach kontroli wewnętrznej i urzędowej, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Badania jakości wody przeznaczonej do spożycia w ramach kontroli wewnętrznej prowadzone były na podstawie uzgodnionego z PPIS w Tychach harmonogramu pobierania próbek wody, zgodnie z częstotliwością dostosowaną do wielkości produkcji wody i zakresem określonym ww. rozporządzeniu Ministra Zdrowia. Wodociągi Pawłowice pobrało 23 próbki do badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych. Próbki wody badane były w laboratorium „Jars” Sp. z o. o. Polskie laboratoria Badawcze, Filia Południowa w Mysłowicach posiadającego akredytację oraz zatwierdzony przez Państwową Inspekcję Sanitarną system jakości badań wody.

Badania jakości wody przeznaczonej do spożycia w ramach kontroli urzędowej wykonywane były w laboratorium:

- Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Tychach,
- Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Bielsku-Białej,
- Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Katowicach.

Ocena bezpieczeństwa zdrowotnego konsumentów wody na terenie gminy dokonana została na podstawie, analizy jakości pobranych próbek wody zawartych w sprawozdaniach laboratoryjnych z badań. W pobranych próbkach wody nie stwierdzono przekroczeń parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych, które mogłyby zagrozić zdrowiu osób spożywających tą wodę oraz mogących mieć wpływ na pogorszenie jej oceny organoleptycznej dokonywanej przez konsumentów. W przypadku parametrów fizykochemicznych sporadycznie stwierdzano nieznaczne przekroczenia parametrów wskaźnikowych (mętność, żelazo, mangan, jon amonu). Parametry te nie mają bezpośredniego wpływu na zdrowie, mogą być jednak nie akceptowalne przez konsumentów ze względu na niekorzystne zmiany cech organoleptycznych wody tj.: barwę, smak, zapach oraz korozyjny wpływ na stan higieniczny i techniczny urządzeń wodociągowych tj. kamień, osady. Przekroczenia parametrów mikrobiologicznych dotyczyły występowania pojedynczych bakterii grupy coli oraz ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C w ilości przekraczającej zalecenia zawarte w rozporządzeniu. Każdorazowo podejmowano działania zmierzające do

usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości w zależności od przyczyny pogorszenia jakości wody - płukanie odcinka sieci wodociągowej, dezynfekcja, naprawa awarii. Usunięcie nieprawidłowości potwierdzone było ponownym badaniem próbki wody w miejscach, w których występowały kwestionowane parametry.

Na terenie gminy Pawłowice nie odnotowano zdarzeń mogących mieć negatywny wpływ na zdrowie publiczne związanych z jakością wody przeznaczonej do spożycia uznając wodę dostarczaną konsumentom na terenie gminy za bezpieczną. W roku ubiegłym nie zgłoszono interwencji na złą jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy.

W roku ubiegłym nie zgłoszono interwencji na jakość wody. W 2020 r. nie prowadzono postępowań administracyjnych. Wodociągi Pawłowice z siedzibą w Krzyżowicach nie zgłosiły PPIS w Tychach działań naprawczych prowadzonych na terenie gminy oraz wniosków z prośbą zgody na odstąpienie.

W związku z powyższym stwierdzam, iż w 2020 roku woda na terenie gminy Pawłowice była przydatna do spożycia przez ludzi.

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Pawłowice
43-250 Pawłowice, ul. Zjednoczenia 60
2. Wodociągi Pawłowice
43-254 Krzyżowice, ul. Orla 11
3. NS/HK aa

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W TYCHACH

lek. med. Grzegorz Goldynia