



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W TYCHACH

ul. Budowlanych 131, 43 - 100 Tychy

☎ centr. 32 227-62-15, 227-56-37, 227-52-47
e-mail psse.tychy@pis.gov.pl

☎ sekr./fax 32 219-31-77
<http://pssetychy.pis.gov.pl>

Tychy, dnia 31.03.2020r.

17/NS/HK.0614-2/4/2020



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 2019r.**

Działając na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019r., poz. 59 z późn. zm.); art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2019r., poz. 1437 z późn. zm.); § 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);

ocena jakości wody

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 17544 osób
- Zaopatrzenie w wodę – ilość rozprowadzanej wody w m³/d: ok. 2907 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. 4919 osób, natomiast 12682 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, 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 i zakresem określonym ww. rozporządzeniu Ministra Zdrowia. Próbki wody badane były w laboratorium „Jars” Sp. z o.o. Polskie laboratoria Badawcze, Filia Południowa w Mysłowicach posiadającego akredytację oraz zatwierdzonej 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.

Próbki wody pobierane były przez pracowników Sekcji Higieny Komunalnej i Środowiska Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Tychach.

W ramach kontroli urzędowej pobrano 8 próbek wody do badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych, natomiast Wodociągi Pawłowice pobrały 31 próbek do badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych w ramach kontroli wewnętrznej.

Jakość fizykochemiczna i mikrobiologiczna badanych próbek wody (w ramach kontroli urzędowej i wewnętrznej) nie budziła większych zastrzeżeń.

W przypadku parametrów fizykochemicznych sporadycznie stwierdzano 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 (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.

W roku ubiegłym nie zgłoszono interwencji na złą jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie Gminy Pawłowice.

W roku ubiegłym nie zgłoszono interwencji na jakość wody. W 2019r. 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 2019 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 Gołdynia