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 23.03.2022 r.

NS-HK.9011.3.16. 32.2022

Pan Andrzej Dziuba
Prezydent Miasta Tychy
43-100 Tychy, al. Niepodległości 49

PREZYDENT MIASTA TYCHY
Wydział Rolnictwa, Środowiska i Rolnictwa
Wpł. 2022 -03- 30
L.dz. ..... Podpis.....

Roczna ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dla miasta Tychy w 2021 r.

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 2021 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. 127307 osób
- Zaopatrzenie w wodę – ilość rozprowadzanej wody w m^3/d: ok. 18978 m3/d
- Zbiorowe zaopatrzenie w wodę w rozumieniu ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków, należy do zadań własnych gminy. W mieście Tychy dystrybucją wody przeznaczonej do spożycia zajmuje się Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A z siedzibą w Tychach, przy ul. Sadowej 4.
- Producent wody: Przedsiębiorstwo Wodociągowe S.A. z siedzibą przy ul. Wojewódzkiej 19 w Katowicach
- Producent wody: Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Tychach – dot. SUW ul. Leśna w Tychach

Mieszkańcy miasta Tychy w większości zaopatrywani są w wodę kupowaną od Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów w Katowicach pochodzącą z ujęcia powierzchniowego w Czańcu oraz ujęcia powierzchniowego w Goczałkowicach i dostarczaną mieszkańcy dzielnic: Wilkowyje oraz Mąkołowiec do ul. Powstańców zaopatrywani są w wodę pochodzenia podziemnego z ujęcia wody „Leśna" w Tychach należącego do RPWiK w Tychach.
Mieszkańcy Miasta Tychy zaopatrywani są w 90% w wodę z ujęcia powierzchniowego zlokalizowanego w Kobiernicach, z którego woda uzdatniana jest w Zakładzie Uzdatniania Wody w Czańcu oraz w 20% w wodę z ujęcia powierzchniowego w Goczałkowicach, z którego woda uzdatniana jest w Zakładzie Uzdatniania Wody w Goczałkowicach. Zakłady Uzdatniania Wody należą do Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów w Katowicach. Woda z Zakładu Uzdatniana Wody w Czańcu, leżącego poza terenem działania Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tychach, dostarczana jest odbiorcom poprzez przepompownie wody w Tychach – Urbanowicach.

Woda podziemna pochodząca ze Stacji Uzdatniania Wody przy ul. Leśnej w Tychach której właścicielem jest Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Tychach zaopatruje w wodę dzielnicę Mąkołowiec do ul. Powstańców i Wilkowyje. Nadmiar pozyskanej kierowany jest do sieci wodociągowej w dzielnice Stare Tychy i Osiedle Górnicze. Na stacji uzdatniania wody przy ul. Leśnej w Tychach woda surowa pochodząca z dwóch studni głębinowych uzdatniana jest poprzez ciśnieniowe napowietrzanie wody i filtrację na złożach.

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 RPWiK S.A. w Tychach. 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. RPWiK S.A w Tychach zlecało badanie próbek wody w zakresie badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych w laboratorium Centrum Badań i Dozoru Górnictwa Podziemnego w Lędzinach przy ul. Lędzińskiej 8 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 potwierdzane było ponownym badaniem próbki wody w miejscach, w których występowały kwestionowane parametry.

Na terenie miasta Tychy 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 Miasta.

W 2021 r. nie prowadzono postępowań administracyjnych. RPWiK S.A. w Tychach nie zgłosiło PPIS w Tychach działań naprawczych prowadzonych na terenie Miasta Tychy oraz wniosków z prośbą zgody na odstępstwa.

W związku z powyższym stwierdzam, iż w 2021 roku woda na terenie miasta Tychy była przydatna do spożycia przez ludzi.

Otrzymują:

1. Prezydent Miasta Tychy
   43-100 Tychy, ul. Niepodległości 49
2. RPWiK S.A.
   43-100 Tychy, ul. Sadowa 4
3. NS/HK aa.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W TYCHACH

lek. med. Grzegorz Goldynia