



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY  
WE WŁOCŁAWKU

87-800 Włocławek, ul. Kilińskiego 16 tel. 54 4116833

fax 54 4116840 e-mail: psse.wloclawek@pis.gov.pl www.pssewloclawek.pl

N.HK- 5211-3-6-5/20  
L.dz. 1342

Włocławek, 28.02.2020 r.

Burmistrz Izbicy Kujawskiej  
ul. Piłsudskiego 32  
87-865 Izbica Kujawska

OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA  
PRZEZ LUDZI DLA GMINY IZBICA KUJAWSKA ZA ROK 2019

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włocławku działając na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 59 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 07 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1437 z późn. zm.) oraz § 23 ust. 1, 2, 3 pkt 2, ust. 4 pkt 1, ust. 5 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294), dokonał oceny obszarowej jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz szacowania ryzyka zdrowotnego konsumentów związanego ze spożyciem wody na terenie Gminy Izbica Kujawska za rok 2019.

Z wody dostarczanej przez wodociąg Izbica Kujawska w ramach zbiorowego zaopatrzenia korzystało 7665 mieszkańców gminy Izbica Kujawska.

Producentem wody dostarczanej przez wodociąg Izbica Kujawska był Zakład Gospodarki Komunalnej i Wodociągów w Izbicy Kujawskiej ul. Piłsudskiego 32, 87-865 Izbica Kujawska.

Wodociąg Izbica Kujawska oparty jest o dwa głębinowe ujęcia wody zlokalizowane w Izbicy Kujawskiej przy ul. Warszawskiej 2 oraz w miejscowości Wietrzychowice. W roku 2019 stacja uzdatniania wody w miejscowości Wietrzychowice była przebudowywana i modernizowana. Mieszkańcy Gminy Izbica Kujawska korzystali w zdecydowanej większości z wody z ujęcia w Izbicy Kujawskiej.

Uzdatnianie wody na stacji uzdatniania wody w Izbicy Kujawskiej oparte jest o dwustopniowy system filtracji z wydzielonym centralnym aeratorem dynamicznym. Woda surowa w pierwszej kolejności poddawana jest procesowi intensywnego napowietrzania. Po procesie napowietrzania woda kierowana jest na filtry ciśnieniowe pośpieszne I<sup>0</sup>. Efektem procesu jest zatrzymanie na złożu filtracyjnym związków żelaza i manganu, obniżenie poziomu mętności i barwy. Po procesie filtracji I<sup>0</sup> woda kierowana jest na zespół filtrów ciśnieniowych II<sup>0</sup>. Po procesie filtracji woda uzdatniona wprowadzana jest do zbiorników retencyjnych, z których zestawem pompowym kierowana jest do sieci odbiorczej.

W razie konieczności woda może być poddawana procesowi dezynfekcji lampą UV jak również podchlorynem sodu.

Uzdatnianie wody na stacji uzdatniania wody w Wietrzychowicach polega na jej napowietrzaniu w aeratorze oraz filtracji na filtrach wypełnionych piaskiem kwarcowym i chalcedonitem.

Dobowa produkcja wody w roku 2019 z wodociągu Izbica Kujawska wynosiła 1162 m<sup>3</sup>/dobę.

W ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włocławku, pobrano do badań laboratoryjnych 11 próbek wody z wodociągu Izbica Kujawska.

Zakład Gospodarki Komunalnej i Wodociągów w Izbicy Kujawskiej ul. Piłsudskiego 32, zarządzający wodociągiem gminnym w ramach kontroli wewnętrznej wykonywał badania jakości wody w urządzeniach wodociągowych w zakresie wymagań i częstotliwości określonych w obowiązującym rozporządzeniu. Badania jakości wody prowadzono zgodnie z harmonogramem pobierania próbek wody, uzgodnionym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włocławku. W roku 2019 do badań laboratoryjnych z wodociągu Izbica Kujawska w ramach kontroli wewnętrznej pobrano 9 próbek wody.

Badania próbek wody z wodociągu Izbica Kujawska w roku 2019 wykonywała SGS Polska Sp. z o. o. ul. Jana Kazimierza 3, 01-246 Warszawa, Laboratorium Środowiskowe ul. Cieszyńska 52a, 43-200 Pszczyna, posiadające udokumentowany system jakości prowadzonych badań, zatwierdzony przez Państwową Inspekcję Sanitarną. Badania próbek wody z ww. wodociągu wykonywał również Dział Laboratoryjny Laboratorium Badania Wody i Żywności Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej we Włocławku ul. Płocka 45 oraz Dział Laboratoryjny Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Bydgoszczy ul. Kujawska 4.

W próbkach wody pobranej w roku 2019 z wodociągu Izbica Kujawska nie stwierdzono żadnych przekroczeń dopuszczalnych wartości wskaźników fizykochemicznych i bakteriologicznych. Do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włocławku nie zgłaszano reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody z wyżej wymienionego wodociągu. Zarządzający wodociągiem nie prowadził działań naprawczych związanych z pogorszeniem jakości wody.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włocławku nie prowadził postępowania administracyjnego w zakresie jakości wody na terenie Gminy Izbica Kujawska.

Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi z wodociągu Izbica Kujawska w roku 2019 spełniała obowiązujące wymagania zarówno mikrobiologiczne jak i fizykochemiczne określone w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294), była przydatna do spożycia przez ludzi i nie stwarzała żadnego ryzyka dla zdrowia konsumentów.

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
we Włocławku

Magdalena Fejdowska

Otrzymują:

1. adresat
2. Zakład Usług Komunalnych  
ul. Piłsudskiego 32, 87-865 Izbica Kujawska
3. aa

Kierownik Sekcji  
Nadzoru nad Obiektami Komunalnym  
PSSE we Włocławku

Agnieszka Parrańska

28.02.2020