



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- 5211-2-1-4/20

L. dz. 1230..

Włocławek, 31.03.2020 r.

Burmistrz Miasta Kowal
ul. Piwna 24
87-820 Kowal

OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY DLA MIASTA KOWAL 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), 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 miasta Kowal za rok 2019.

Producentem wody pochodzącej z wodociągu Kowal była Gmina Miasto Kowal ul. Piwna 24, 87-820 Kowal. Wodociąg Kowal zaopatrywał w roku 2019 w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi 3484 mieszkańców miasta Kowal. Produkcja wody wynosiła 776 m³/dobę

Uzdatnianie wody polega na jej napowietrzaniu w aeratorze oraz filtracji w odżelaziaczach i odmanganiaczach, w których następuje redukcja związków żelaza i manganu. Woda uzdatniona kierowana jest do zbiorników retencyjnych, z których zestawem pompowym tłoczona jest do sieci zewnętrznej. W razie konieczności woda może być poddawana procesowi dezynfekcji podchlorynem sodu.

Gmina Miasto Kowal zarządzająca wodociągiem Kowal w ramach kontroli wewnętrznej wykonywała badania jakości wody w urządzeniach wodociągowych zgodnie z harmonogramem uzgodnionym z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym we Włocławku. Badania próbek wody z wodociągu Kowal wykonywało Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Kutnie ul. Przemysłowa 4, 99-300 Kutno, ORLEN Eko Sp. z o. o. Dział Analiz Laboratoryjnych ul. Toruńska 248, 87-805 Włocławek i Dział Laboratoryjny SUW Zazamcze Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. ul. Toruńska 146, 87-800 Włocławek, 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 Sanitarно-Epidemiologicznej we Włocławku ul. Płocka 45 oraz Dział Laboratoryjny Wojewódzkiej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Bydgoszczy ul. Kujawska 4.

W związku z wystąpieniem skażenia mikrobiologicznego w wodzie z wodociągu Kowal, w ramach kontroli wewnętrznej pobierano również dodatkowe próbki.

Skażenie mikrobiologiczne w wodzie z wodociągu Kowal wystąpiło w pierwszym półroczu 2019 r. W wodzie stwierdzono wysoką wartość parametru ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C w liczbie od 262 jtk do powyżej 300 jtk w 1 ml wody. Jednocześnie wykluczono obecność w wodzie bakterii grupy coli, Escherichia coli oraz paciorkowców kałowych. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włocławku biorąc pod uwagę stwierdzoną niezgodność i oceniając ryzyko zdrowotne, wydał decyzję stwierdzającą warunkową przydatność wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i nakazał natychmiastowe podjęcie działań naprawczych, mających na celu doprowadzenie jakości wody do zgodnej z wymaganiami określonymi w obowiązującym rozporządzeniu.

Podjęte działania naprawcze polegające na dezynfekcji oraz płukaniu urządzeń uzdatniających i sieci wodociągowej doprowadziły do uzyskania wody prawidłowej jakości pod względem mikrobiologicznym.

Mimo występującego okresowo skażenia mikrobiologicznego w wodzie z wodociągu Kowal w roku 2019, do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włocławku nie zgłaszano reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na terenie Miasta Kowal.

Na koniec 2019 r. woda z wodociągu Kowal spełniała 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) w zakresie oznaczonych parametrów. Mieszkańcy Miasta Kowal byli zaopatrywani w wodę przydatną do spożycia przez ludzi i bezpieczną dla zdrowia.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
we Włocławku

Magdalena Fejdowska

Otrzymują:

1. adresat
2. aa

N.W.

Kierownik Sekcji
Nadzoru nad Obiektami Komunalnymi
PSSE we Włocławku

Agnieszka Petragowska

31.03.2020