

Ocena obszarowa  
jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi  
za 2022 rok dla gminy Strawczyn

Realizując zapisy art. 1 pkt 1, art. 4 ust. 1 pkt 1, art. 10 ust. 1 pkt 3, art. 12 ust. 1 i art. 37 ust. 1 ustawy z dnia 14.03.1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zmianami), art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późniejszymi zmianami) oraz rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kielcach, prowadził nadzór sanitarny nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

W 2022 roku mieszkańcy gminy Strawczyn zaopatrywani byli w wodę pochodzącą z 4 wodociągów sieciowych, opartych na ujęciach podziemnych (Oblęgorek, Ruda Strawczyńska, Strawczyn oraz Ćmińsk-Bobrza) – administrowanych przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Strawczynie i w Miedzianej Górze.

Wodociąg Oblęgorek zasila również część miejscowości Pępice w gminie Mniów. Natomiast dla potrzeb mieszkańców kilku gospodarstw w miejscowości Bugaj woda kupowana jest z wodociągu Ćmińsk-Bobrza gmina Miedziana Góra.

Szczegółowe informacje w zakresie oceny obszarowej wraz z wykazem wodociągów służących do zaopatrzenia konsumentów w wodę, zawarto w tabeli nr 1 poniżej.

Tabela 1. Ocena jakości wody dla obszaru gminy Strawczyn

Wodociąg	Administrator urządzenia (producent wody)	Produkcja wody w m <sup>3</sup> /dobę	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Uzdatnianie wody	Ocena jakości wody
Oblęgorek	Zakład Gospodarki Komunalnej ul. Żeromskiego 16 Strawczyn	248,5	1772	nie stosuje się	woda odpowiadała wymaganiom sanitarnym
Ruda Strawczyńska	Zakład Gospodarki Komunalnej ul. Żeromskiego 16 Strawczyn	644,0	3743	odżelazianie, odmanganianie	woda odpowiadała wymaganiom sanitarnym
Strawczyn	Zakład Gospodarki Komunalnej ul. Żeromskiego 16 Strawczyn	912,0	5723	redukcja azotanów	woda odpowiadała wymaganiom sanitarnym
Ćmińsk-Bobrza	Zakład Gospodarki Komunalnej ul. Żeromskiego 16 Strawczyn – administrator sieci na terenie gminy Woda dla miejscowości Bugaj gm. Strawczyn kupowana z gminy Miedziana Góra (ZGK Miedziana Góra)	1486,1	11617	nie stosuje się	woda odpowiadała wymaganiom sanitarnym

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi opracowana została na podstawie okresowej oceny jej jakości i jest oceną końcową za cały 2022 rok – „odpowiadała wymaganiom sanitarnym”.

W przypadku wody pochodzącej z urządzeń wodociągowych wodociągu Oblęgorek we wrześniu 2022r. obecność bakterii grupy coli stwierdzono w wodzie w liczbie poniżej 10 jtk/100ml oraz wykluczono obecność bakterii *Escherichia coli* i enterokoków. Stwierdzone niezgodności uznano za niestwarzające zagrożenia dla zdrowia, przy jednoczesnym podjęciu odpowiednich działań naprawczych. Wystosowano decyzję o warunkowej przydatności wody do spożycia na czas 30 dni

W wyniku podjętych przez zarządcę wodociągu działań naprawczych, jakość wody pod względem mikrobiologicznym uległa poprawie, co potwierdziły uzyskane wyniki analiz próbek wody (pobranej w ramach kontroli wewnętrznej oraz sprawdzającej przez tutejszą Inspekcję). Wobec powyższego wystosowano decyzje stwierdzające przydatność wody do spożycia przez ludzi.

Bakterie grupy coli są zróżnicowane pod względem zjadliwości, mogą wytwarzać endotoksyny, w tym toksyny odporne na temperaturę (odporne na gotowanie). Mogą wywoływać różne postacie kliniczne zakażeń, począwszy od zakażeń przewodu pokarmowego i zatruc pokarmowych, przez zakażenia dróg moczowych, oddechowych (i inne), aż do zapaleń opon mózgowo-rdzeniowych oraz posocznic, które są bezpośrednią przyczyną zejść śmiertelnych – źródło informacji: „Mikrobiologia Lekarska” - Maria Zaręba i Jerzy Borowski Warszawa 1997, „Mikroorganizmy chorobotwórcze i potencjalnie chorobotwórcze w ekosystemach wodnych i sieciach wodociągowych” – Anna Grabińska – Łoniewska i Edward Siński, Warszawa 2010.

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny w Kielcach

  
lek. med. Grażyna Mąjewska

Otrzymuje:

1. Wójt Gminy Strawczyn, ul. Żeromskiego 16, 26 – 067 Strawczyn.
2. A/a.