



PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W PRZEMYSŁU  
ul. Mariacka 4  
37-700 Przemyśl

Przemyśl, dnia .....marca 2024r.

Nr sprawy: PSK. 9011.1.15.2024

Pan Tomasz Szeleszczuk  
Wójt Gminy Żurawica

## OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY DLA GMINY ŻURAWICA ZA ROK 2023

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Przemyślu działając na podstawie art.4,ust.1,pkt.1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 416), art.12, ust.1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r.o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 537) oraz na podstawie §23 ust. 1, 2, 3 pkt 2, ust. 4 pkt 1, ust. 5 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294 z późn.zm.), dokonał oceny obszarowej jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Żurawica za rok 2023.

Mieszkańcy gminy Żurawica w liczbie ok. 12959 osób w roku 2023 zaopatrywani byli w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi w ramach zbiorowego zaopatrzenia z wodociągów gminnych. Z wody produkowanej przez wodociąg Wyszatyce korzystało 3927 osób, z wody produkowanej przez wodociąg w Orzechowcach korzystało 2943 osób a wodę produkowaną przez wodociąg w Przemyślu dostarczano odbiorcom w miejscowościach: Żurawica, Buszkowice. Na terenie gminy Żurawica znajdują się 2 wodociągi lokalne, które produkują wodę na własne potrzeby a są to: wodociąg własny Wojewódzkiego Podkarpackiego Szpitala Psychiatrycznego w Żurawicy oraz wodociąg PKP Żurawica. Producentem wody i jednostką odpowiedzialną za jakość wody do spożycia przez ludzi dostarczanej przez gminne wodociągi jest Zakład Wodociągowo – Kanalizacyjny w Żurawicy ul. I Dywizji Pancерnej 15, 37-710 Żurawica oraz Wojewódzki Podkarpacki Szpital Psychiatryczny w Żurawicy i PKP S.A. Rejon Administrowania i Utrzymania Nieruchomości w Przemyślu.

Wodociąg Wyszatyce jest wodociągiem o produkcji 417m<sup>3</sup>/d. W roku 2023 do badań laboratoryjnych w ramach kontroli wodociągu łącznie z kontrolą wewnętrzną przedsiębiorstwa pobrano 9 próbek wody. Uzdatnianie wody prowadzone jest poprzez intensywne napowietrzanie, filtrowanie, odżelazianie, odmanganianie. Prowadzona jest stała dezynfekcja chemiczna z zastosowaniem podchlorynu sodu.

W 2023r. jednorazowo w wodzie wodociągowej pojawiły się Bakterie grupy coli w ilości 16jtk. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny wystosował decyzję o braku przydatności. Zakład Wodociągowo – Kanalizacyjny w Żurawicy przeprowadził skuteczne działania naprawcze. Woda odpowiadała wymogom sanitarnym.

Wodociąg Orzechowce jest wodociągiem o produkcji 406,5m<sup>3</sup>/d. W roku 2023 do badań laboratoryjnych w ramach kontroli wodociągu łącznie z kontrolą wewnętrzną przedsiębiorstwa pobrano 9 próbek wody. Woda odpowiadała wymogom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294 z późn.zm.). Uzdatnianie wody prowadzone jest poprzez intensywne napowietrzanie. Prowadzona jest stała dezynfekcja chemiczna z zastosowaniem podchlorynu sodu. W okresie sprawozdawczym nie odnotowano pogorszenia jakości wody.

Wodociąg własny Wojewódzkiego Podkarpackiego Szpitala Psychiatrycznego w Żurawicy jest wodociągiem o produkcji 50m<sup>3</sup>/d. W roku 2023 do badań laboratoryjnych w ramach kontroli wodociągu łącznie z kontrolą wewnętrzną przedsiębiorstwa pobrano 3 próbki wody. W badanych próbkach wody nie stwierdzono przekroczeń. Uzdatnianie wody: filtracja wstępna, filtracja jonowymienna usuwania azotanów, filtracja jonowymienna usuwania twardości wody. Prowadzona jest stała dezynfekcja chemiczna z zastosowaniem podchlorynu sodu. Woda odpowiadała wymogom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294 z późn.zm.).

Wodociąg PKP w Żurawicy jest wodociągiem o produkcji 50m<sup>3</sup>/d. W roku 2023 do badań laboratoryjnych w ramach kontroli wodociągu łącznie z kontrolą wewnętrzną przedsiębiorstwa pobrano 4 próbki wody. Uzdatnianie wody odbywa się poprzez intensywne napowietrzanie, odżelazianie. Prowadzona jest stała dezynfekcja chemiczna z zastosowaniem podchlorynu sodu.

Z uwagi na przekroczony parametr Mangan w ilości 68-300mg/l Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Przemyślu, wszczął postępowanie w celu doprowadzenia jakości wody do wymagań sanitarnych. Została wystosowana decyzja o warunkowej przydatności wody. Właściciel wodociągu przeprowadził skuteczne działania naprawcze. Woda odpowiadała wymogom sanitarnym.

**Mangan** jest jednym z najczęściej występujących przekroczeń w wodach podziemnych. Mangan przede wszystkim wchodzi w część licznych enzymów, które odpowiadają między innymi za: syntezę cholesterolu, wchłanianie węglowodanów, tłuszczów oraz białek. Mangan odgrywa znaczącą rolę w stymulacji prawidłowego funkcjonowania i rozwoju układu kostno-stawowego. Jest niezbędny do prawidłowego funkcjonowania organizmu. Jego przekroczenia mogą stanowić realne niebezpieczeństwo dla zdrowia. Badania naukowe dowodzą, że nadmiar manganu w organizmie może doprowadzić do powstania chorób psychicznych. Do lżejszych objawów zalicza się: obniżenie nastroju, złe samopoczucie, rozdrażnienie, apatię. W gorszym wypadku może powodować rozwój depresji. Mangan ma wpływ na zmianę właściwości organoleptycznych wody. Zwiększa mętność, pogarsza barwę. Przyczynia się do powstawania niekorzystnego smaku i zapachu. Woda bogata w mangan pozostawia po sobie przebarwienia i osady.

**Bakterie grupy coli** są to bakterie wskaźnikowe. Stwierdzenie ich obecności w próbce wody stanowi dowód niedawnego skażenia wody odchodami. Zmusza do poszukiwania potencjalnych przyczyn zanieczyszczenia takich jak niewłaściwe uzdatnianie, nieszczelność systemu dystrybucyjnego. Ich obecność jest także sygnałem do rozwoju flory mikrobiologicznej, działania błony biologicznej, zanieczyszczenia zewnętrznego. Bakterie grupy coli mogą powodować różnego rodzaju zakażenia żołądkowo-jelitowe. Na podstawie obowiązujących przepisów bakterie grupy coli powinny być nieobecne w wodzie do picia.

Do Państwowego Powiatowego Inspektora w Przemyślu nie zgłaszano niepożądanych sygnałów związanych ze spożyciem wody na terenie gminy Żurawica.

**Po analizie oceny jakości wody, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Przemyślu nie stwierdza istotnych zagrożeń dla zdrowia populacji gminy Żurawica, która korzysta z sieci wodociągowych.**

**Otrzymują:**

1. Adresat
2. Strona Internetowa PSSE w Przemysłu
3. a/a

**INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH**

Realizując obowiązek o którym mowa w art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), zwanego dalej „RODO” informuję, że:

Administratorem danych osobowych jest Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Przemysłu, ul. Mariacka 4, 37-700 Przemysłu.

Dane osobowe przetwarzane są w celach:

- a) realizacji bieżącego lub zapobiegawczego nadzoru sanitarnego zgodnie z ustawą z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (podstawa art. 6 ust. 1 lit. c, e; art 9 ust.2 lit. b , g, h, i, j RODO),
- b) archiwalnych, naukowych, dowodowych, statystycznych, analitycznych i administracyjnych w interesie publicznym (podstawa z art. 6 ust. 1 lit. c i art. 9 ust. 2 lit. j RODO).

Osobom, których dane są przetwarzane przysługują: prawo dostępu do swoich danych, prawo, otrzymania kopii danych osobowych podlegających przetwarzaniu, prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych, prawo do usunięcia danych, prawo do ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

Dane osobowe będą przetwarzane przez okres wskazany w przepisach o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach. Dane osobowe mogą zostać przekazywane następującym odbiorcom: operatorom pocztowym i kurierom. Dane mogą być przekazywane również instytucjom określonym przez przepisy prawa oraz podwykonawcom (podmiotom przetwarzającym) np. firmom informatycznym wykonującym usługi na rzecz Administratora.

Podanie danych osobowych jest wymagane obligatoryjnie przez Administratora, w celu realizacji bieżącego lub zapobiegawczego nadzoru sanitarnego na podstawie ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej. W sprawie ochrony swoich danych osobowych może Pani/Pan skontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych poprzez e-mail: [iod.psse.przemysl@sanepid.gov.pl](mailto:iod.psse.przemysl@sanepid.gov.pl)