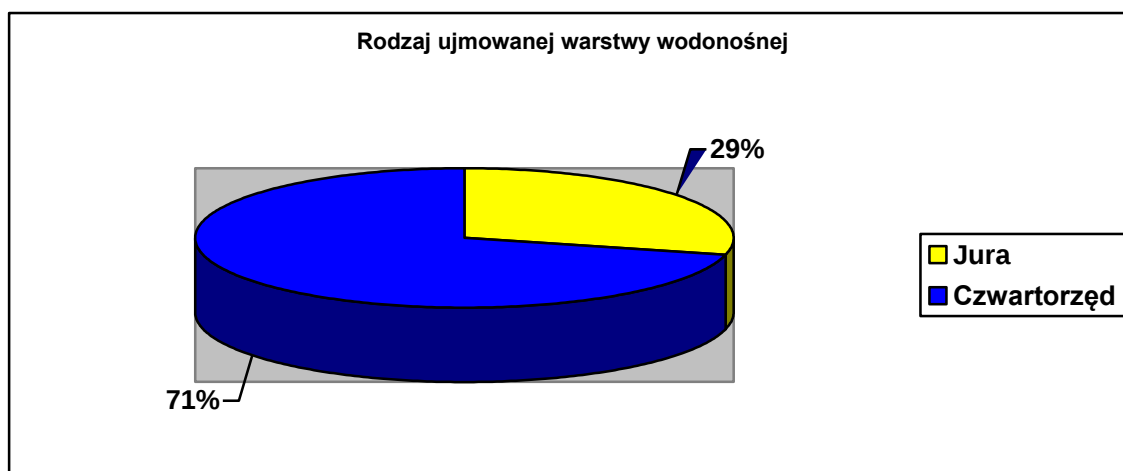


Zgodnie z zapisem § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 roku, poz. 2294) – Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rawie Mazowieckiej przedstawia ocenę obszarową jakości wody do spożycia z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia funkcjonujących na terenie miasta i gminy Biała Rawska za rok 2022

OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY DO SPOŻYCIA na terenie miasta i gminy Biała Rawska za rok 2022

Mieszkańcy miasta i gminy Biała Rawska zaopatrywani są w wodę do spożycia z 4 wodociągów publicznych, która jest uzdatniana w 4 stacjach uzdatniania wody. Stan sanitarno-techniczny budynków stacji uzdatniania wody jest dobry. Na bieżąco prowadzone są prace konserwacyjne urządzeń wodnych. Jakość wody w nadzorowanych wodociągach publicznych odpowiada wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 roku, poz. 2294) **i nadaje się do spożycia.**

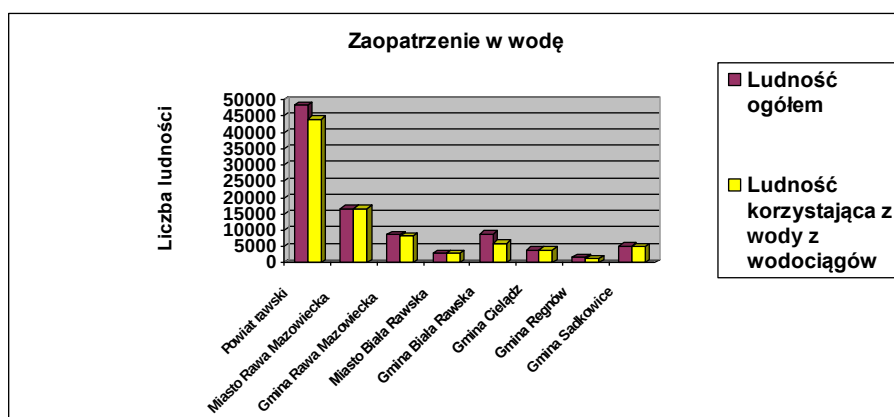
Wszystkie wodociągi oparte są na 5 studniach głębinowych, które ujmują czwartorzędowe i jurajskie warstwy wodonośne charakteryzujące się dużą czystością i stabilnością składu. Przekroczenia dopuszczalnych stężeń w 5 studniach głębinowych dotyczą jedynie żelaza i manganu, które usuwane są w procesie uzdatniania wody.



Z terenu miasta i gminy Biała Rawska do UE raportowany jest jeden wodociąg publiczny w Białej Rawskiej, który zaopatruje więcej niż 5 tysięcy mieszkańców i produkuje poniżej 1000 m³ na dobę. Woda z tego wodociągu objęta jest pełnym zakresem badań zawartych w załącznikach Nr 1, 2 i 4 rozporządzenia. Dopuszczalna wartość żadnego z badanych parametrów nie jest przekroczona.

W ramach monitoringu jakości wody państwowy powiatowy inspektor sanitarny pobiera próbki wody do badań, wykonuje badania wody w zintegrowanym merytorycznie laboratorium PIS woj. łódzkiego – w laboratorium PSSE w Skierniewicach i w laboratorium WSSE w Łodzi, prowadzi wykaz urządzeń wodociągowych i miejsc pobierania próbek wody objętych monitoringiem jakości wody. Ponadto pozyskuje od producentów wody wyniki badań jakości wody przeprowadzonych w ramach kontroli wewnętrznej, które gromadzi, weryfikuje, analizuje, ocenia i przekazuje do Łódzkiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego.

Oceny stwierdzające przydatność wody do spożycia otrzymują właściciele i zarządcy wodociągów, którzy zobowiązani są do informowania mieszkańców na swoim terenie o jakości wody do spożycia.



Producentem wody na terenie miasta i gminy Biała Rawska jest

- Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej – Żurawia 1, gm. Biała Rawska – nadzorujący 4 wodociągi publiczne (Biała Rawska, Babusk, Teodozjów, Galinki),

Na terenie miasta i gminy Biała Rawska uzdatnianie wody polega głównie na odżelazianiu i odmanganianiu, woda pod względem mikrobiologicznym i składu fizyko-chemicznego odpowiada wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

W ramach urzędowej kontroli jakości wody w roku 2022 pobrano do badań laboratoryjnych ogółem 15 próbek wody do spożycia przez ludzi.

Woda do spożycia z wodociągów publicznych na terenie miasta i gminy badana była w ramach nadzoru sanitarnego jak i w ramach tzw. kontroli wewnętrznej przez producenta wody w zakresie: mikrobiologicznym, organoleptycznym oraz fizyko-chemicznym. Częstotliwość poboru próbek wody uzależniona jest od ilości produkowanej wody. Z wodociągu publicznego w Białej Rawskiej woda do badania pobierana była 5 razy - wodociąg produkujący poniżej 1000 m³/dobę, z wodociągu publicznego – Teodozjów wodę do badań pobrano 4 razy – wodociąg produkujący poniżej 100 m³ wody na dobę, z wodociągu publicznego – Babusk wodę do badań pobrano 4 razy – wodociąg produkujący poniżej 100 m³ wody na dobę, z wodociągu publicznego – Galinki wodę do badań pobrano 2 razy – wodociąg produkujący poniżej 100m³/dobę. Z taką samą częstotliwością badana jest woda przez producenta wody. Na podstawie sprawozdań z badań wody - PPIS w Rawie Mazowieckiej wydał 16 ocen stwierdzających przydatność wody do spożycia.

Celem ograniczenia ryzyka zdrowotnego związanego ze spożyciem złej jakości wody przez ludzi prowadzono bieżącą ocenę jej jakości, a ponadto

w trakcie rutynowych kontroli zwracano uwagę na utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarno-technicznego stacji uzdatniania wody, właściwe zabezpieczenie ujęć wody, kwalifikacje i stan zdrowia pracowników zajmujących się konserwacją i eksploatacją urządzeń i instalacji służących do przesyłania wody. Prowadzono również nadzór nad materiałami i wyrobami stosowanymi do uzdatniania i dystrybucji wody.

Tabela . Charakterystyka zaopatrzenia w mieście i gminie Biała Rawska za rok 2022

Nazwa gminy	Ludność gminy ogółem w tys.	Ludność zaopatrywana w wodę przez wodociągi zbiorowego zaopatrzenia	Liczba wodociągów zbiorowego zaopatrzenia na terenie gminy	Produkcja wody w 2022r. w m ³ /rok	Długość sieci wodociągowej w km.
Miasto Biała Rawska	2950	2950	1	193 334	21
Gmina Biała Rawska	8860	5910	4	217 096	160,2

**Zaopatrzenie w wodę w poszczególnych wodociągach w 2022 roku
na terenie miasta i gminy Biała Rawska**

L. P.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m ³ /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)*	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku **	Jakość wody na koniec 2022r. – kwestionowany parametr ***
1.	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej – Żurawia 1, gm. Biała Rawska	1.WP-Biała Rawska (Biała Rawska, Zakrzew, Chrząszczew, Chrząszczewek, Studzianek, Franopol, Marianów, Koprzywna, Wola Chojnata, Krukówka, Józefów, Stanisławów, Gołyń, Ossa, Chodnów, Antoninów).	942	6760	Odżelazianie odmanganianie	Brak	Przydatna do spożycia
		2.WP-Babsk	78,15	665	Odżelazianie odmanganiania	Brak	Przydatna do

		(Babsk, Wólka Babska,).			nie,		spożycia
		3.WP-Teodozjów (Teodozjów, Jelitów, Lesiew, Wólka Lesiewska, Rosławowice, Zofianów, Julianów Lesiewski)	89,3	1281	Odżelazianie odmanganiania	Brak	Przydatna do spożycia
		4.WP-Galinka (Galinki).	16	154	Odżelazianie odmanganiania	Brak	Przydatna do spożycia