

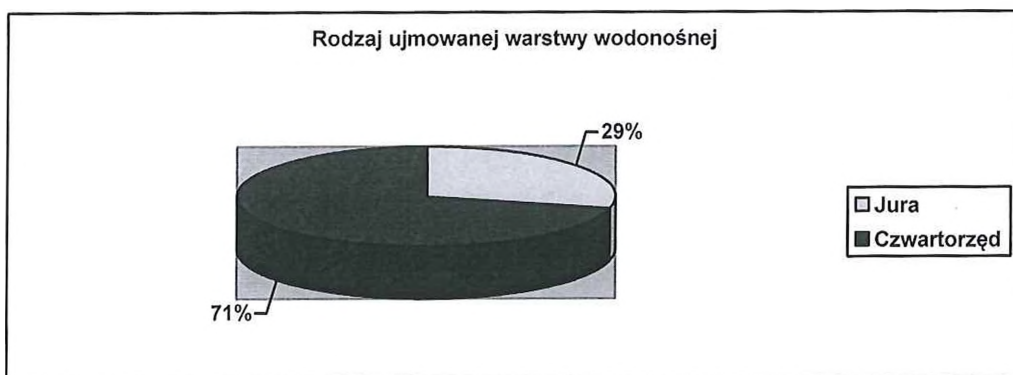
Zgodnie z zapisem § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 11 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 roku, poz. 2294) – Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rawie Mazowieckiej przedstawia

**ocenę jakości wody do spożycia
z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia
funkcjonujących na terenie Gminy Rawa Mazowiecka oraz ocenę obszarową
dla strefy zaopatrzenia pokrywającą się z obszarem powiatu rawskiego
za rok 2020.**

OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY DO SPOŻYCIA na terenie Gminy Rawa Mazowiecka za rok 2020

Mieszkańcy Gminy Rawa Mazowiecka zaopatrywani są w wodę do spożycia z 7 wodociągów publicznych, która jest uzdatniana w 6 stacjach uzdatniania wody. W 1 wodociągu (Hucie Wałowskiej) woda nie wymaga uzdatniania. 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 11 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 **13 studniach głębinowych**, które ujmują czwartorzędowe i jurajskie warstwy wodonośne charakteryzujące się dużą czystością i stabilnością składu. Przekroczenia dopuszczalnych stężeń w 13 studniach głębinowych dotyczą jedynie żelaza i manganu, które usuwane są w procesie uzdatniania wody.



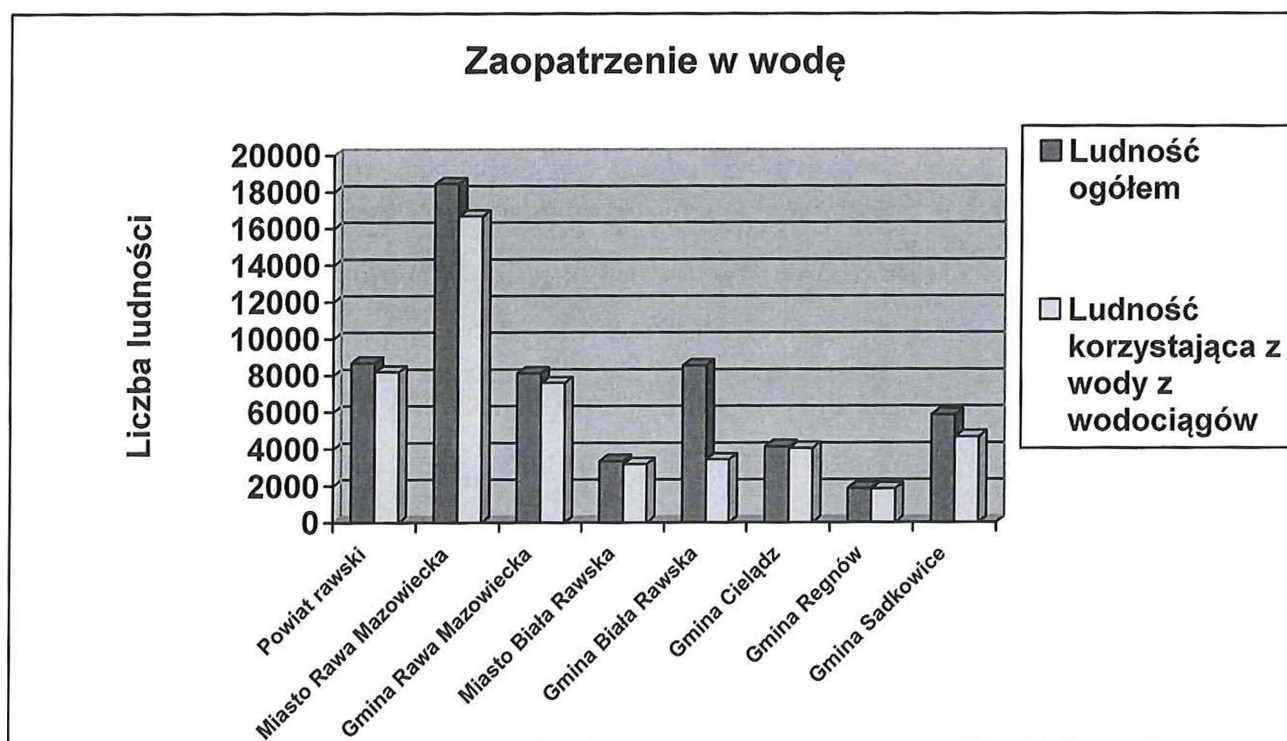
Z terenu gminy Rawa Mazowiecka wodociągi nie są raportowane do UE.

Nie produkują ponad 1000m³ wody/dobę i nie zaopatrują powyżej 5 tys. mieszkańców.

Dopuszczalna wartość żadnego z badanych parametrów w wodzie 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 producenta wody wyniki badań jakości wody przeprowadzonych w ramach kontroli wewnętrznej, które gromadzi, weryfikuje, analizuje, ocenia i przekazuje do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Łodzi.

Oceny stwierdzające przydatność wody do spożycia otrzymuje właściciel i zarządca wodociągów, którzy zobowiązani są do informowania mieszkańców na swoim terenie o jakości wody do spożycia.



Producentem wody na terenie Gminy Rawa Mazowiecka jest - Gminny Zakład ds. Eksploatacji Wodociągów i Kanalizacji - Rawa Mazowiecka, ul. Al. Konstytucji 3 Maja 32 – nadzorujący **7 wodociągów publicznych** na terenie gminy Rawa Mazowiecka (Boguszyce, Wałowice, Zagórze, Pukinin, Wilkowice, Huta Wałowska, Kurzeszyn).

Na terenie gminy Rawa Mazowiecka uzdatnianie wody polega głównie na odżelazianiu i odmanganianiu. Bez systemu uzdatniania wody surowej (podawanej bezpośrednio do sieci z ujęcia głębinowego w **Hucie Wałowskiej**), gdzie woda pod względem mikrobiologicznym i składu fizyko-chemicznego odpowiada wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 11 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

W ramach urzędowej kontroli jakości wody w roku **2020** pobrano do badań laboratoryjnych ogółem **20 próbek** wody do spożycia przez ludzi.

Woda do spożycia z wodociągów publicznych na terenie gminy Rawa Mazowiecka badana była w ramach **nadzoru sanitarnego** jak i w ramach tzw. **kontroli wewnętrznej** przez producenta wody w zakresie: mikrobiologicznym, organoleptycznym oraz fizyko-chemicznym oraz wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych. Częstotliwość poboru próbek wody uzależniona jest od ilości produkowanej wody. Z wodociągów publicznych w miejscowościach: Boguszyce, Wałowice i Pukinin woda do badania pobierana jest 1 raz na kwartał - wodociągi produkujące od 100 – 1000 m³/dobę, z pozostałych wodociągów: Kurzeszyn, Wilkowice, Zagórze i Huta Wałowska - produkujących poniżej 100m³/dobę woda pobierana jest do badań 2 razy w roku. Z taką samą częstotliwością badana jest woda przez producentów wody. Na podstawie sprawozdań z badań wody - **PPIS w Rawie Mazowieckiej** wydał **28 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 wodę w Gminie Rawa Mazowiecka
za rok 2020

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 2019r. w m ³ /rok	Długość sieci wodociągowej w km.
Gmina Rawa Mazowiecka	8 750	8 192	7	337 990	160,90

Zaopatrzenie w wodę w poszczególnych wodociągach w 2020 roku na terenie Gminy Rawa Mazowiecka

Lp.	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 2020r. – kwestionowany parametr ***
1.	Gminny Zakład ds. Eksploatacji Wodociągów i Kanalizacji - Rawa Mazowiecka, ul. Al. Konstytucji 3 Maja 32	1.WP- Pukinin (Pukinin, Byszewice, Matyldów, Bogusławski Małe, Bogusławski Duże, Świnice, Głuchówek, Głuchówek Nowy, Leopoldów, Podlas	215	1832	Odżelazianie Odmangania nie	Brak	Przydatna do spożycia
		2.WP-Wałowice (Wałowice, Niwna, Pasięka Wałowska, Pokrzywna, Soszyce, Ścieki, Zawady).	211	1219	Odżelazianie Odmangania nie	Brak	Przydatna do spożycia
		3.WP-Zagórze (Zagórze, Helenów, Jakubów, Julianów, Julianów Raducki, Przewodowice, Kaleń)	97	773	Odżelazianie odmangania nie	Brak	Przydatna do spożycia
		4.WP – Wilkowice (Wilkowice, Linków, Rossocha, Stara Rossocha Nowa, Wojska Stara, Wojska Nowa).	92	889	Odżelazianie odmangania nie	Brak	Przydatna do spożycia
		5. WP-Boguszyce (Boguszyce, Garłów, Księża Wola, Zarzecze, Dziurdzioly, Byliny Stare, Chrusty, Małgorzatów, Zielone, Kaliszki)	190	2069	Odżelazianie Odmangania nie	Brak	Przydatna do spożycia
		6. WP-Kurzeszyn (Kurzeszyn, Gaj, Kurzeszynek,	98	1179	Odżelazianie odmangania nie	Brak	Przydatna do spożycia

		Kurzeszyn Nowy, Wołucza.					
		7.WP-Huta Wałowska (Huta Wałowska, Lanolin, Lutówka, Stary Dwór	23	231	Brak	Brak	

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
 INSPEKTOR SANITARNY
 w Rawie Mazowieckiej**
 z up. *Paulina Stępień-Kwapisz*
mgr Paulina Stępień-Kwapisz
 Zastępca Państwowego Powiatowego
 Inspektora Sanitarnego w Rawie Mazowieckiej