



**PAŃSTWOWY  
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY  
w KRASNYMSTAWIE**

22-300 KRASNYSTAW, ul. Sikorskiego 3A  
TEL/FAX. 82 576 28 32 e-mail: pssekrasnystaw@pis.gov.pl

Krasnystaw, dnia 07.03.2018r.

ONS-HK.0717/16/2018

**Ocena obszarowa jakości wody dla gminy Kraśniczyn  
za rok 2017.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krasnymstawie zgodnie z § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294), na podstawie wydanych w 2017r. okresowych ocen jakości wody przedstawia ocenę obszarową jakości wody przeznaczonej do spożycia dotyczącą gminy Kraśniczyn za rok 2017. Podstawę oceny stanowiły wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294). Obszarowa ocena jakości wody wydawana jest w celu poinformowania konsumentów.

**Wykaz producentów zaopatrujących ludność oraz dostarczających wodę z indywidualnych ujęć w ramach działalności gospodarczej, do budynków użyteczności publicznej oraz do budynków zamieszkania zbiorowego - wielkość produkcji, liczba zaopatrywanej ludności:**

Ludność gminy zaopatrywana jest w wodę przez 6 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia oraz 2 końcówki wodociągów wchodzących z sąsiedniego powiatu /zamojskiego/. PPIS w Krasnymstawie nadzoruje również wodociąg lokalny Domu Pomocy Społecznej w Żułowiu.

Gmina	Nazwa wodociągu zbiorowego zaopatrzenia/lokalnego	Właściciel/administrator urzędnika wodociągowego	Produkcja [m <sup>3</sup> /d]	Ocena wody	Liczba ludności korzystającej	
					z wody dobrej jakości	z wody złej jakości
Kraśniczyn	Brzeziny	Gmina Kraśniczyn	196	Przydatna do spożycia	1755	0
	Surhów	Gmina Kraśniczyn	82	Przydatna do	699	0

				spożycia		
	Chelmiec	Gmina Kraśniczyn	26	Przydatna do spożycia	130	0
	Olszanka	Gmina Kraśniczyn	30	Przydatna do spożycia	240	0
	Bończa	Gmina Kraśniczyn	64	Przydatna do spożycia	450	0
	Żułów	Gmina Kraśniczyn	14	Przydatna do spożycia	196	0
	Majdan Skierbieszowski gm. Skierbieszów pow. Zamość – końcówka Drewniki gm. Kraśniczyn	Gmina Kraśniczyn	22	Przydatna do spożycia	180	0
	Wiszenki gm. Skierbieszów pow. Zamość – końcówka Anielpol gm. Kraśniczyn	Gmina Kraśniczyn	14	Przydatna do spożycia	90	0
	DPS Żułów	Dom Pomocy Społecznej w Żułowie	25	Przydatna do spożycia	85	0
<b>Razem</b>			473		3825	0

Okolo 99 % mieszkańców gminy korzystało z wody z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia dobrej jakości.

### **Jakość wody:**

Prowadzi się uzdatnianie wody z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Surhów – napowietrzanie, odżelazianie.

W okresie 2017r. właściciele wodociągów prowadzili kontrolę wewnętrzną jakości wody w zakresie i częstotliwością uzgodnioną z PPIS w Krasnymstawie. Częstotliwość pobierania próbek do badań i zakres badań w ramach kontroli wewnętrznej dostosowane były do wielkości produkcji wody i liczby odbiorców wody; zgodne z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r., poz. 1989). Gmina Kraśniczyn pobrała 14 próbek wody do badań fizykochemicznych i 14 próbek do badań mikrobiologicznych. Przeprowadzono również wstępny monitoring substancji promieniotwórczych w wodzie z ujęcia w Bończy, Brzezinach i Olszance. DPS Żułów pobrał 1 próbkę wody do badań fizykochemicznych i 2 próbki do badań mikrobiologicznych. Przeprowadzono

również wstępny monitoring substancji promieniotwórczych w wodzie z ujęcia lokalnego DPS Żułów.

W okresie 2017r. PPIS w Krasnymstawie w ramach nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia pobrał 14 próbek wody do badań fizykochemicznych i 12 próbek do badań mikrobiologicznych z wodociągów z terenu gminy Kraśniczyn. W zakresie wskaźników chemicznych, fizycznych i organoleptycznych wykonane zostały oznaczenia wynikające z załącznika nr 2, 3B, 4 wymienionego wyżej rozporządzenia. W zakresie badań mikrobiologicznych wykonane były oznaczenia wymienione w załącznikach nr 1A i 3A do w/w rozporządzenia.

W okresie roku 2017 stwierdzono przekroczenie dopuszczalnych wartości parametrów jakości wody z wodociągu lokalnego DPS Żułów – jednokrotnie bakterie grupy coli. PPIS w Krasnymstawie wydał decyzję nakazującą unieruchomienie wodociągu i przeprowadzenie działań naprawczych mających na celu poprawę jakości wody. Po przeprowadzonych przez właściciela działaniach naprawczych: dezynfekcji i płukaniu sieci – woda spełniała wymagania określone prawnie.

Stwierdzenie przekroczeń parametrów mikrobiologicznych informuje o zanieczyszczeniu wody odchodami. Obok charakterystycznych dla odchodów mikroorganizmów, takich jak bakterie grupy coli, w takiej wodzie mogą występować bakterie chorobotwórcze. Stwierdzenie obecności w wodzie bakterii grupy coli sugeruje niedostateczne jej uzdatnienie, zanieczyszczenie, lub nieprawidłowy stan sieci dystrybuującej wodę.

Nie odnotowano zgłoszeń o reakcjach niepożądanych związanych ze spożyciem wody na omawianym obszarze.

### **Ocena ryzyka zdrowotnego:**

Mieszkańcy gminy Kraśniczyn są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu. Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi na terenie gminy Kraśniczyn nie stanowi ryzyka dla zdrowia ludzi.

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Krasnymstawie  
mgr inż. Monika Brzyszek

Do wiadomości:

Wójt Gminy Kraśniczyn, ul. Kościuszki 21, 22-310 Kraśniczyn