



**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 02.03.2015r.

ONS-HK.0717/6/15

**Wójt Gminy  
Izbica**

**Ocena obszarowa jakości wody dla gminy Izbica  
za rok 2014.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krasnymstawie zgodnie z § 17 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi /Dz. U. Nr 61, poz. 417 z póź. zm./, na podstawie wydanych w 2014r. okresowych ocen jakości wody oraz wyników badań wody przeprowadzonych w ramach kontroli wewnętrznej przedstawia ocenę obszarową jakości wody na terenie gminy Izbica za rok 2014.

Ludność gminy zaopatrywana jest w wodę przez 5 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia. PPIS nadzoruje również wodociąg lokalny NZOZ Orłów Murowany. Wodociąg ten, mimo że nie zaopatruje w wodę ludzi, jest wykorzystywany do działalności publicznej.

Gmina	Nazwa wodociągu zbiorowego zaopatrzenia	Właściciel/ administrator urządzenia wodociągowego	Produkcja [m <sup>3</sup> /d]	Ocena wody [dobra /zła]	Liczba ludności korzystającej	
					z wody dobrej jakości	z wody złej jako- ści
Izbica	„Klinkiernia”	Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej	50	dobra	500	0
	Tarzymiechy	Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej	340	dobra	3200	0
	Tarnogóra	Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki	101	dobra	1100	0

		Komunalnej				
	Bobliwo	Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej	150	dobra	2000	0
	Wał	Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej	84	dobra	1700	0
	NZOZ Orłów Murowany	NZOZ Orłów Murowany	0,2	dobra	0	0

Wodociąg Wał został rozbudowany w stosunku do ubiegłego roku.

W okresie 2014r. z wodociągów z terenu gminy Izbica w ramach badań monitoringowych i nadzoru pobrano 37 próbek wody do badań fizykochemicznych i 27 do badań mikrobiologicznych. Administrator wodociągów zbiorowego zaopatrzenia prowadził kontrolę wewnętrzną w zakresie i częstotliwością uzgodnioną z PPIS w Krasnymstawie. Pobrano po jednej dodatkowej próbce wody z wodociągów Tarnogóra i Tarczyniechy w związku z powodzią jaka nawiedziła tereny gminy w maju 2014r.

W okresie roku 2014 stwierdzono przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody w badanych próbkach:

- z wodociągu Wał – mętność w dwóch próbach – 22 i 11 NTU, przy dopuszczalnej wartości wynoszącej 1 NTU; przekroczenia dopuszczalnej mętności w wodzie produkowanej przez ten wodociąg notowano również w 2013r.,
- z wodociągu lokalnego NZOZ Orłów Murowany – dwukrotnie obecność bakterii grupy coli w ilości 37 i 8 jtk/100ml.

Wydano jedną decyzję o warunkowej przydatności wody do spożycia podawanej przez wodociąg lokalny NZOZ Orłów Murowany. Po przeprowadzonych przez właściciela działaniach naprawczych: dezynfekcji i płukaniu sieci oraz badaniu jakości wody wydano decyzję o przydatności wody do spożycia z wodociągu NZOZ Orłów Murowany. Przekroczenia wskaźników mikrobiologicznych w próbkach wody pobranych z tego wodociągu notowano również w roku 2013.

Stwierdzenie przekroczeń parametrów mikrobiologicznych informuje o zanieczyszczeniu wody odchodami. W takiej wodzie mogą występować organizmy chorobotwórcze. Stwierdzenie obecności w wodzie bakterii grupy coli sugeruje niedostateczne jej uzdatnienie, zanieczyszczenie, nieprawidłowy stan sieci dystrybuującej wodę. Natomiast mętność w wodzie do spożycia wywoływana jest drobnymi cząstkami stałymi, które mogą znajdować się w wodzie na skutek nieodpowiedniego uzdatniania lub z powodu unoszenia się cząstek pochodzących z osadów w sieci wodociągowej. Woda o wysokiej mętności może chronić mikroorganizmy przed działaniem dezynfekcyjnym i pobudzać wzrost bakterii.

Odbiorcy wody wodociągowej z terenu gminy Izbica korzystali w roku 2014 z wody dobrej jakości. Przekroczenia dopuszczalnych wskaźników notowano w nowym wodociągu, jeszcze rozbudowywanym; natomiast wodociąg lokalny NZOZ Orłów Murowany zostanie wykreślony z rejestru obiektów objętych nadzorem ze względu na podłączenie obiektu do wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Wał.