



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W IŁAWIE

14-200 IŁAWA, UL. SIENKIEWICZA 10

tel. (89) 649 04 20, fax (89) 649 04 21, e-mail: [psse.ilawa@sanepid.olsztyn.pl](mailto:psse.ilawa@sanepid.olsztyn.pl)

Iława, 28 marca 2018 r.  
doreczenie: ePUAP

HK.0444.19.2018

Burmistrz Miasta Iławy  
ul. Niepodległości 13  
14-200 Iława

### **Ocena obszarowa jakości wody do spożycia przez ludzi dla miasta Iławy za 2017 r.**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2017 r., poz. 1261 z późn.zm.), § 22 i § 23 rozporządzenia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. poz. 2294), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Iławie dokonał obszarowej jakości wody przeznaczonej do spożycia za 2017 r.

#### **1. Wykaz producentów wody zaopatrujących ludność oraz dostarczających wodę z indywidualnych ujęć jako część działalności handlowej lub do budynków użyteczności publicznej**

- Iławskie Wodociągi Spółka z o.o., ul. Wodna 2, 14-202 Iława, producent wody zaopatruje miejscowości: Iława, cz. Dziarn, Karaś, Radomek, Stradomno, Szepleryzna, Wikielec+osiedle.
- Zakład Karny w Iławie, ul. 1 Maja 14, 14-202 Iława - właściciel indywidualnego ujęcia, wykorzystujący wodę na własne potrzeby Zakładu Karnego.

#### **2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody**

##### **2.1. wielkość produkcji, sposób uzdatniania wody**

Woda ujmowana jest z ujęć głębinowych, uzdatnianie wody przez napowietrzanie i filtrację w zamkniętych złożach zwirowych.

- wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę: produkcja – 5 407 m<sup>3</sup>/dobę, sposób uzdatniania: odżelazianie, napowietrzanie;
- indywidualne ujęcie wody: produkcja – 237 m<sup>3</sup>/dobę, sposób uzdatniania odmanganianie, odżelazianie, napowietrzanie.

##### **2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę**

Iławskie Wodociągi Spółka z o.o. w Iławie dostarcza wodę 34357 stałym mieszkańcom.

##### **2.3. jakość wody**

W ramach monitoringu jakości wody prowadzonego przez „Iławskie Wodociągi” Sp. z o.o. w Iławie – w ramach działalności zbiorowego zaopatrzenia w wodę, pobrano 22 próbki wody do badań w tym 19 próbek zbadano w zakresie wymagań i parametrów objętych

monitoringiem kontrolnym i 3 próbki w zakresie wymagań i parametrów monitoringu przeglądowego.

W ramach monitoringu jakości wody prowadzonego przez Zakład Karny w Iławie – indywidualne ujęcie zaopatrujące Zakład Karny - pobrano 5 próbek wody do badań w tym 4 próbki zbadano w zakresie wymagań i parametrów objętych monitoringiem kontrolnym i 1 próbkę w zakresie wymagań i parametrów monitoringu przeglądowego.

W ramach monitoringu jakości wody prowadzonego nad ww. podmiotami przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Iławie pobrano 27 próbek wody do badań w tym 23 próbki zbadano w zakresie wymagań i parametrów objętych monitoringiem kontrolnym i 4 próbki w zakresie wymagań i parametrów monitoringu przeglądowego.

Poza jednym przypadkiem stwierdzenia warunkowej przydatności wody (opisanym w pkt 2.4.) wyniki badań realizowano według ustalonego harmonogramu, przekazywane przez podmioty prowadzące zbiorowe zaopatrzenie w wodę, wykorzystujące wodę z ujęć indywidualnych oraz w ramach monitoringu jakości wody do spożycia prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Iławie, w zakresie zbadanych parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych odpowiadały wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989).

#### **2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody**

Pobrane próbki wody 13.03.2017 r., z indywidualnego ujęcia Zakładu Karnego, objęte monitoringiem kontrolnym przeprowadzonym przez PPIS w Iławie wykazały ponadnormatywną zawartość żelaza, manganu oraz mętność.

#### **2.5. zgłaszane reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody**

W 2017 r., nie odnotowano zgłoszeń mieszkańców gminy miejskiej dotyczących reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

#### **2.6. prowadzone postępowanie administracyjne w zakresie jakości wody**

W związku przekroczeniami wymienionymi w pkt. 2.4. prowadzono postępowanie administracyjne.

#### **2.7. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwa wodno-kanalizacyjne**

Właściciel ujęcia wodnego przeprowadził działania naprawcze: zwiększył napowietrzanie wody surowej oraz wprowadził dwukrotne płukanie złóż filtracyjnych. Kontrolne badania wody, po zakończeniu działań naprawczych, potwierdziły spełnienie wymagań w zakresie kwestionowanych parametrów żelaza, manganu oraz mętności.

### **3. Ocena ryzyka zdrowotnego**

Analiza zdrowotna poszczególnych parametrów w wodzie do spożycia wskazuje, że przekroczenia parametrów fizykochemicznych odnotowano jedynie w indywidualnym ujęciu wody. Kwestionowane parametry: żelaza, manganu, mętności, które należą do grupy tzw. parametrów wskaźnikowych, nie mają bezpośredniego wpływu na zdrowie ludzi, mają wpływ na ocenę organoleptyczną wody. Są jednak ważnym wskaźnikiem potencjalnej obecności zanieczyszczeń, które mogłyby mieć wpływ na zdrowie i mogą sygnalizować zmiany w jakości wody ujmowanej, nieprawidłowości w procesie uzdatniania lub wskazują na tendencję do tworzenia się ubocznych produktów w procesach dezynfekcji w związku z czym powinny być zbadane.

Mieszkańcy miasta Iława są zaopatrywani w wodę zdatną do użycia, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne

zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz wszelkich substancji w stężeniach stanowiących potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego. Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi na terenie miasta Ława nie stanowi ryzyka dla zdrowia dla ludzi.

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Ławie  
*mgr inż. Jolanta Labiś*  
specjalista higieny

