



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lipnie

87 - 600 Lipno
ul. Kościuszki 18/20
tel. fax (54) 287 32 24

e-mail: psse.lipno@pis.gov.pl
www.psselipno.pl

N.HK – 072/2/...../18

Lipno, dnia

Wójt Gminy Bobrowniki
ul. Nieszawska 10
87 – 617 Bobrowniki

OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI DLA GMINY BOBROWNIKI ZA 2017r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lipnie 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) informuje, że na terenie Gminy Bobrowniki zaopatrzeniem ludności w wodę w roku 2017 zajmowała się:

➤ **Gmina Bobrowniki**

Na terenie Gminy Bobrowniki liczba ludności wg Głównego Urzędu Statystycznego na dzień 27.07.2017r. wynosiła 3113 osób, z czego większość ludności gminy korzysta z wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dostarczanej przez wodociągi publiczne (Bobrowniki - 1917 osób, wodociąg publiczny Bobrownickie Pole, gm. Bobrowniki – 905, wodociąg publiczny Głodowo, gm. Lipno - 339 osób z miejscowości Gnojno, gm. Bobrowniki).

Gmina sprzedawała wodę poza teren gminy zaopatrując ludność innych gmin w wodę przeznaczoną do spożycia ogółem 253 osoby (WP Bobrowniki do miejscowości Lisek, gm. Fabianki - 228 osób; WP Bobrownickie Pole do miejscowości Wąkole, gm. Lipno - 25 osób).

W roku 2017r. nie przeprowadzano modernizacji ani rozbudowy sieci wodociągowej.

Roczna produkcja wody z czynnych wodociągów gminy to 223745 m³ (w tym wodociąg publiczny Bobrowniki 121180 m³, wodociąg publiczny Bobrownickie Pole, gm. Bobrowniki 102565 m³).

Woda do spożycia czerpana jest ujęciami głębinowymi i uzdatniana na stacjach uzdatniania wody (napowietrzanie i filtracja na złożach filtracyjnych). W razie konieczności woda może być poddawana procesowi dezynfekcji podchlorynem sodu.

Wodę z obydwu wodociągów publicznych oceniono jako spełniającą wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Z wodociągów publicznych Bobrowniki oraz Bobrownickie Pole pobrano i przebadano ogółem 20 próbek wody (dotyczy 10 próbek pobranych w ramach nadzoru i 10 w ramach kontroli wewnętrznej). Jedynie w 1 próbce wody z wodociągu publicznego Bobrowniki wykonanej w ramach kontroli wewnętrznej stwierdzono enterokoki – 3 jtk/100 ml – norma 0 jtk /100 ml.

Wodociąg publiczny Bobrowniki

Na podstawie karty zgłaszania próbek kwestionowanych z dnia 22.11.2017r wody pobranej w dniu 20.11.2017r. z Wodociągu Publicznego Bobrowniki zgodnie z harmonogramem kontroli wewnętrznej ze stałego punktu poboru stwierdzono przekroczenie normy mikrobiologicznej tj.:

- Sieć – zawór wody w studzience, przepompownia wody, Polichnowo, gm. Bobrowniki – liczba enterokoków - 3 jtk – norma 0 jtk;

Łącznie pobrano 2 próby ze stałych punktów poboru. W drugim punkcie (SUW – woda podawana do sieci) nie przeprowadzono badań w zakresie enterokoków.

W związku z tym, jakość wody nie odpowiadała wymaganiom określonym w załączniku nr 1 Tab. A pkt 2 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989).

Obecność Enterokoków mogła świadczyć o zanieczyszczeniu wody z zewnątrz i wskazuje na świeże zanieczyszczenie kałowe.

Korzystanie z wody o niewłaściwej jakości mikrobiologicznej może stanowić zagrożenie dla zdrowia jej użytkowników wobec czego woda z sieci Wodociągu Publicznego Bobrowniki nie nadawała się do spożycia przez ludzi

Woda z kranów nie mogła być przeznaczona do picia, przygotowywania posiłków, mycia naczyń, owoców i warzyw, mycia zębów, rąk i przemywania otwartych zranień.

Wodociąg Publiczny Bobrowniki zaopatruje miejscowości Bobrowniki, Bógpomóż Nowy, Bógpomóż Stary, Polichnowo, Brzustowa, Stara Rieczna, Rachcin, Stare Rybitwy, Oparczyska, Winduga, zgodnie z ustaleniami z dostawcą wody ok. 2086 mieszkańców.

Dostawca wody został zobowiązany do niezwłocznego poinformowania użytkowników Wodociągu Publicznego Bobrowniki, że „Woda nie nadaje się do spożycia przez ludzi”, zapewnienia wody dobrej jakości z innego źródła oraz przedłożenia pisemnej informacji z zakresu działań naprawczych, które zostaną podjęte przez dostawcę wody wraz z harmonogramem ich realizacji

PPIS w Lipnie załączył propozycje treści komunikatów do Wójta Gminy Bobrowniki w celu niezwłocznego poinformowania użytkowników. Użytkownikom dostarczano wodę beczkownikami, które były napełniane na SUW Bobrownickie Pole, dodatkowo dla kuchni szkolnych zapewniono wodę konfekcjonowaną.

Kolejne badania wody wykonane w ramach kontroli wewnętrznej jak i w ramach nadzoru potwierdziły uzyskanie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w zakresie składu mikrobiologicznego, zgodnej z wymaganiami zawartymi w wyżej wymienionym rozporządzeniu. W związku z powyższym decyzję uznano za wykonaną. Bardzo trudno ustalić źródła skażenia. Jednak w wyżej wymienionym przypadku prawdopodobną przyczyną było rozszczelnienie sieci wodociągowej, zgłoszona wcześniej awaria na sieci wodociągowej.

Dostawca wody uzgodnił z PPIS w Lipnie harmonogram badania wody z wyżej wymienionych wodociągów w ramach kontroli wewnętrznej na rok 2017.

Badania zostały wykonane (monitoring kontrolny i monitoring przeglądowy) w ilości próbek i terminach zgodnych z ustaleniami z PPIS w Lipnie.

Zgodnie z rozporządzeniem i wytycznymi GIS, dostawca wody zlecił pobór i badania wody surowej w zakresie wstępnego monitoringu promieniotwórczości. W przesłanych sprawozdaniach nie stwierdzono odchyłań od ustalonych norm.

Wyniki badań wody pobranej w ramach kontroli wewnętrznej w roku **2018 (oryginały bądź kopie potwierdzone za zgodność przez laboratorium)** należy przesyłać niezwłocznie tj. zgodnie z § 6 w/w rozporządzenia, po ich otrzymaniu z laboratorium, do PPIS w Lipnie celem uzyskania okresowej oceny wody do spożycia.

PPIS w Lipnie w roku 2017 nie otrzymał żadnego zgłoszenia o reakcjach niepożądanych związanych ze spożyciem wody na terenie gminy Bobrowniki.

Otrzymują:

1. Adresat
2. A/a