



## 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](mailto:psse.lipno@pis.gov.pl)  
[www.psselipno.pl](http://www.psselipno.pl)

N.HK – 072-6/...../18

Lipno, dnia .....

**Wójt Gminy Wielgie**  
**ul. Starowiejska 8**  
**87 – 603 Wielgie**

### **OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI DLA GMINY WIELGIE ZA 2017 r.**

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 Wielgie w roku 2017 zaopatrzeniem ludności w wodę zajmowały się następujące podmioty gospodarcze:

- Zakład Eksploatacji Wodociągów i Kanalizacji  
87 – 610 Dobrzyń nad Wisłą, ul. Lipnowska 11 A – WP Wielgie
- EKOFLORA Sp. z o. o., Słomczyn 51, 05 – 600 Grójec – WP Zadzuszniki

Na terenie Gminy Wielgie liczba ludności wg Głównego Urzędu Statystycznego na dzień 27.07.2017r. wynosiła 6822 osoby, z czego 6746 osób korzysta z wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dostarczanej przez wodociąg publiczny Wielgie. Wodociąg publiczny EKOFLORA w Zadzusznikach, gm. Wielgie ujmuje wodę na terenie gminy Wielgie jednak na dzień 31.12.2017r. zaopatrywał głównie mieszkańców gminy Dobrzyń nad Wisłą (zaopatrywanych ogółem 957 osób) i gminy Fabianki (ok. 55 osób) oraz 2 osoby w Zadzusznikach, gm. Wielgie. Ponadto wodociąg publiczny Jasień, gm. Tłuchowo zasila ok. 5 osób w miejscowości Orłowo, gm. Wielgie.

Na terenie gminy wszystkie miejscowości są zwodociągowane.

Roczna produkcja wody z wyżej wymienionych urządzeń to 423181 m<sup>3</sup> (w tym wodociąg publiczny Wielgie 194180 m<sup>3</sup>, wodociąg publiczny Zadzuszniki, gm. Wielgie 229001 m<sup>3</sup>).

#### **Wodociągi rozbudowane lub zmodernizowane w roku 2017:**

##### Wodociąg publiczny Wielgie

Sieć wodociągowa podłączona do wodociągu publicznego Jasień, gm. Tłuchowo powiększyła się o 1,168 km z PVC w miejscowościach Orłowo, gm. Wielgie i Rumunki Jasieńskie, gm. Tłuchowo z 1 przyłączem obiektowym, uzyskano opinię higieniczną.

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.

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

W 2017r. w wodzie z wodociągu publicznego Zadzuszniki jedynie w jednej próbce w wodzie podawanej do sieci przez SUW Zadzuszniki EKOFLORA stwierdzono odchylenia od norm fizyko-chemicznych (dot. poziomu manganu). Stwierdzone przekroczenie było nieznaczne i było wyeliminowane po wykonaniu działań naprawczych.

Stwierdzone przekroczenie norm z w/w wodociągu nie stwarzało zagrożenia wystąpienia niekorzystnych skutków dla zdrowia użytkowników.

##### Wodociąg publiczny Wielgie

W związku z podejrzeniem zatrucia pokarmowego w dniu 29.09.2017r, pobrano 2 próbki wody w szkolnych kuchniach w Wielgiem i Czarnem, gm. Wielgie, zasilanych przez Wodociąg Publiczny Wielgie. Na podstawie sprawozdań stwierdzono przekroczenie normy mikrobiologicznej w jednej pobranej próbce wody tj: kran z węzłem do nalewania wody w kuchni, Wielgie, ul. Szkolna 5 – liczba bakterii grupy coli - 2 jtk – norma 0 jtk; liczba bakterii Escherichia coli - 2 jtk – norma 0 jtk.

PPIS w Lipnie w dniu 02.10.2017r. wydał decyzję, której nadał rygor natychmiastowej wykonalności nakazującą:

1. Unieruchomienie sieci wewnętrznej budynku Zespołu Placówek Oświatowych Wielgie, ul Szkolna 5 zaopatrywanej przez Wodociąg Publiczny Wielgie w zakresie nie wyłączającym jednak możliwości płukania sieci wodociągowej oraz możliwości korzystania z wody do celów sanitarnych (spłukiwania toalet).
2. Niezwłoczne podjęcie działań naprawczych mających na celu doprowadzenie jakości wody w sieci wewnętrznej budynku Zespołu Placówek Oświatowych Wielgie, ul Szkolna 5 zaopatrywanej przez Wodociąg Publiczny Wielgie do jakości zgodnej z wymaganiami zawartymi w załącznikach: nr 1 Tab. A pkt 1 i nr 3 Tab. A pkt 1 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).
3. Zapewnić użytkownikom sieci wewnętrznej budynku Zespołu Placówek Oświatowych Wielgie, ul Szkolna 5 zaopatrywanej przez Wodociąg Publiczny Wielgie wodę dobrej jakości z innego źródła zaopatrzenia do czasu uzyskania jakości wody zgodnej z wymaganiami zawartymi w załącznikach: nr 1 Tab. A pkt 1 i nr 3 Tab. A pkt 1 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).
4. Oznaczyć wszystkie krany i inne punkty poboru wody w sieci wewnętrznej budynku Zespołu Placówek Oświatowych Wielgie, ul Szkolna 5 zaopatrywanej przez Wodociąg Publiczny Wielgie informacją, iż „Woda nie nadaje się do spożycia przez ludzi”.
5. Bieżące informowanie PPIS w Lipnie o planowanych i podejmowanych działaniach naprawczych.

Woda z sieci wewnętrznej budynku Zespołu Placówek Oświatowych Wielgie, ul Szkolna 5 zaopatrywana przez Wodociąg Publiczny Wielgie zaopatruje zgodnie z ustaleniami z dyrektorem jedynie uczniów i pracowników placówki (ok. 700 osób).

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

Kolejne badania wody potwierdziły skażenie sieci wewnętrznej budynku szkoły (w kolejnej próbce pobranej 03.10.2017r. stwierdzono obecność bakterii grupy coli w liczbie 103 jtk), ale wykluczyły przekroczenia norm w pozostałej części wodociągu (w 3 próbach wody pobranych na SUW, przed i za przyłączem były zgodne z wymaganiami). Podjęto działania naprawcze m.in. płukanie sieci, wymiana zaworów antyskażeniowych na sieci ciepłej i zimnej wody. 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.

Dostawcy wody uzgodnili z PPIS w Lipnie harmonogramy badań wody w ramach kontroli wewnętrznej na rok 2017. Badania zostały wykonane (monitoring kontrolny i monitoring przeglądowy) w ilości próbek zgodnych z ustaleniami z PPIS w Lipnie.

Zgodnie z roczną informacją o wodociągach właściciela i dostawcy wody wodociągu publicznego Wielgie w roku 2017 wystąpiło ogółem 5 awarii w dostawie wody, trwające do 2 godzin.

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 § 5 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 Wielgie.

Otrzymują:

1. Adresat
2. A/a

Do wiadomości:

1. Zakład Eksploatacji Wodociągów i Kanalizacji  
87 – 610 Dobrzyń nad Wisłą, ul. Lipnowska 11
2. EKOFLORA Sp. z o. o., Słomczyn 51, 05 – 600 Grójec

