



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

Lipno, dnia 05.02.2015r..

Burmistrz Miasta Lipna
Plac Dekerta 8
87 – 600 Lipno

OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI DLA GMINY MIASTO LIPNO ZA 2014r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lipnie 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 późniejszymi zmianami) informuje, że na terenie Gminy Miasto Lipno zaopatrzeniem ludności w wodę zajmują się:

- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o. o.
Lipno, ul. K. Wyszyńskiego 47
- Szpital Lipno Spółka z o. o.
Lipno, ul. Nieszawska 6 (od dnia 04.01.2010r. jest pod nadzorem Wojewódzkiej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Bydgoszczy).

Ponadto urządzeniami produkującymi wodę jako część działalności handlowej lub publicznej ujęte w ewidencji są:

- Wodociąg lokalny Pinguin Foods Sp. z o. o. Lipno, ul. Wojska Polskiego
- Wodociąg lokalny ZPOW „DAWTONA” Lipno, ul. Wojska Polskiego
- Wodociąg lokalny „Konwektor” Lipno, ul. Wojska Polskiego (eksploatator Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o. o. w Lipnie)

Na terenie Gminy Miasto Lipno liczba ludności wg Głównego Urzędu Statystycznego na dzień 30.06.2014r. wynosiła 14895 osób. Zgodnie z informacjami uzyskanymi od PUK Lipno 14800 osób korzystało z wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dostarczanej przez wodociąg publiczny Lipno.

Roczna produkcja wody wodociągu publicznego Lipno wyniosła 673790 m³ (w roku 2013 - 700435 m³).

W roku sprawozdawczym zmodernizowano odcinek sieci wodociągowej (dotyczy rejonu ulicy Górnej) - wymiana rur stalowych na PCV 200 mm oraz przyłączy stalowych na PE - 30 mm), ponadto wybudowano przyłącza wodociągowe PE o długości 910 m.

Inwestor nie wystąpił z wnioskiem o wydanie oceny higienicznej (pomimo skierowanego pisma o konieczności uzyskiwania ocen higienicznych przy każdorazowej rozbudowie lub modernizacji odcinków sieci).

Jakość wody z wodociągu publicznego Lipno w roku 2014 oceniono jako spełniającą wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późniejszymi zmianami).

W badaniach kontroli wewnętrznej w 3 badanych próbkach wody stwierdzono barwę w granicach 90 – 360 mg/l Pt (zalecana do 15 mg/l Pt), innych przekroczeń norm nie stwierdzono. Zgodnie z oświadczeniem przedstawiciela właściciela wodociągu obecnego przy poborze nie zauważono zmiany barwy w trakcie poboru próbek. Badania kontrolne nie potwierdziły nieprawidłowych zmian (barwa 13 – 16 mg/l Pt).

Zgodnie z roczną informacją o wodociągach Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych Sp. z o. o. z dnia 09.01.2015r. w roku 2014 wystąpiło ogółem 5 przerw i awarii w dostawie wody, trwające do 5 godzin. Nie przeprowadzono badań jakości wody każdorazowo po wystąpieniu okoliczności mogących spowodować zmianę jakości wody co jest nie zgodne z §4 pkt 1c wyżej wymienionego rozporządzenia.

Inne podmioty zaopatrujące w wodę

Wodociąg lokalny Pinguin Foods Sp. z o. o. Lipno

Przeprowadzono modernizację Stacji Uzdatniania Wody, zamontowano dwa aeratory wodne, wymieniono zestaw pompowy oraz złoża piaskowe i złoża katalityczne G-1. Uzyskano pozytywną ocenę higieniczną.

Wodę odpowiadającą (w tym warunkowo dopuszczoną) wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późniejszymi zmianami), na dzień 31.12.2014r., dostarczały 3 skontrolowane wodociągi.

- Wodociąg lokalny Pinguin Foods Sp. z o. o. Lipno właściciel wodociągu wystąpił w 2012 r. z wnioskiem o warunkowe dopuszczenie wody do spożycia przez ludzi przedstawiając plany modernizacji wodociągu (m.in. wymiana aeratora, zestawów pompowych, złóż piaskowych i zastosowanie złoża katalicznego) na lata 2012 - 2014. PPIS w Lipnie wydał decyzję nakazującą doprowadzenie jakości wody do obowiązujących norm sanitarnych i dopuścił warunkowo wodę do spożycia przez ludzi ustalając maksymalne dopuszczalne wartości dla manganu do 200 µg/l, żelaza do 800 µg/l, jonu amonowego do 1 mg/l, mętności do 5 NTU i barwy do 25 mg/l w terminie do 31.05.2014r. Na wniosek dostawcy wody przedłużono termin wykonania decyzji do 31.07.2014r. Przeprowadzona modernizacja systemu uzdatniania pozwoliła na doprowadzenie jakości do obowiązujących norm fizykochemicznych. Prawdopodobnie na skutek nie zachowania standardów higienicznych przy wykonywaniu prac modernizacyjnych systemu uzdatniania wody w wodociągu w miesiącu czerwcu w 2 pobranych próbkach wody w ramach nadzoru sanitarnego stwierdzono przekroczenie norm mikrobiologicznych (bakterie grupy coli 3 – 5 jtk; Escherichia coli 3 – 5 jtk, ogólna liczba mikroorganizmów w 1 ml wody w temp. 22°C po 72 h - > 300 jtk). Wydano decyzję zakazującą użytkowanie wody przeznaczonej do spożycia i obowiązek zapewnienia wody dobrej jakości z innego źródła (dla pracowników zapewniono wodę konfekcjonowaną). Działalność produkcyjna została wstrzymana do czasu uzyskania pozytywnych wyników mikrobiologicznych wody. Poprawę jakości wody, potwierdzoną badaniami wody na SUW i w stałych punktach poboru wody na sieci, uzyskano niezwłocznie.
- Wodociąg lokalny ZPOW DAWTONA Lipno w związku ze stwierdzeniem w badaniach kontroli wewnętrznej jak i w ramach bieżącego nadzoru przekroczeń w zakresie poziomu żelaza (262 - 344 µg/l) i mętności wody (1,2 – 1,8 NTU) właściciel wodociągu wystąpił z wnioskiem o wydanie warunkowego dopuszczenia wody do spożycia. PPIS w Lipnie wszczął postępowanie administracyjne (19.12.2014r.) w sprawie doprowadzenia jakości wody do obowiązujących norm sanitarnych i dopuszczenia warunkowego wody w terminie do 31.03.2015r.
- Wodociąg lokalny KONWEKTOR Lipno w związku ze stwierdzonymi przekroczeniami norm fizykochemicznych w badaniach kontroli wewnętrznej na wniosek gestora obiektu PPIS w Lipnie dopuścił warunkowo wodę do spożycia przez ludzi ustalając dopuszczalne maksymalne wartości dla parametrów fizykochemicznych (manganu do 140 µg/l; mętności do 4 NTU i barwy do 40 mg/l) w terminie do 28.08.2014r. PPIS w Lipnie na wniosek właściciela obiektu zmienił termin wykonania decyzji do 15.10.2014r. Przedłożone w ustalonym terminie wyniki badań wody potwierdziły uzyskanie jakości zgodnej z normami.

Dostawcy wody uzgodnili PPIS w Lipnie harmonogramy badań wody w ramach kontroli wewnętrznej na rok 2014. Badania zostały wykonane (monitoring kontrolny i monitoring przeglądowy) w ilościach próbek i terminach zgodnych z ustaleniami z PPIS w Lipnie.

Wyniki badań wody pobranej w ramach kontroli wewnętrznej w roku 2015 (**oryginały bądź kopie potwierdzone za zgodność przez laboratorium**) należy przesyłać niezwłocznie po ich otrzymaniu z laboratorium do PPIS w Lipnie celem uzyskania okresowych ocen przydatności wody do spożycia

Przypomina się również o obowiązku niezwłocznego powiadamiania o stwierdzonych przekroczeniach norm jak i o podejmowanych działaniach (zgodnie z §4 pkt 2 wyżej wymienionego rozporządzenia i procedurą postępowania na wypadek pogorszenia się jakości wody przeznaczonej do spożycia).

Otrzymują:

1. Adresat

2. A/a

Do wiadomości:

1. Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o. o.
Lipno, ul. K. Wyszyńskiego 47
2. Pinguin Foods Polska Sp. z o.o.
Zakład Produkcyjny
ul. Wojska Polskiego 12, 87-600 Lipno
3. ZPOW "DAWTONA"
Zakład Produkcyjny w Lipnie, ul. Wojska Polskiego 12

