



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.pssselipno.pl

N.HK - 072-71/471/18

Dr. Anna ZGK
[Signature]

URZĄD GMINY
LIPNO

Wpl. dnia 2018-03-28

Nr. 024/18 podpis

Lipno, dnia 27. MAR. 2018

Wójt Gminy Lipno
ul. Mickiewicza 29
87 - 600 Lipno

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

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 Lipno zaopatrzeniem ludności w wodę zajmuje się:

➤ **Gmina Lipno**

Na terenie Gminy Lipno liczba ludności wg Głównego Urzędu Statystycznego na dzień 27.07.2017r. wynosiła 11876 osób z czego 11438 osoby korzystały z wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dostarczanej przez wodociąg publiczny Głódowo, gm. Lipno - 7679 i wodociąg publiczny Jastrzębie, gm. Lipno - 3759 osób.

Miejscowość - Wąkole zaopatrywana jest przez wodociąg publiczny Bobrowniki. Pozostali mieszkańcy gminy korzystają z wody ze studni przydomowych. Jakość wody ze studni nie podlega monitorowaniu.

Ponadto woda z wodociągu Głódowo, gm. Lipno sprzedawana jest do miejscowości: Gnojno i Oparczyska, gm. Bobrowniki (ogółem zaopatrywanych jest ok. 339 osób).

Roczna produkcja wody z wyżej wymienionych urządzeń to 702625 m³ (w tym wodociąg publiczny Głódowo, gm. Lipno 393105 m³, wodociąg publiczny Jastrzębie, gm. Lipno 309520 m³). W roku 2017 wymieniono złoża filtracyjne w jednym z dwóch filtrów SUW Jastrzębie, gm Lipno oraz kolejno w dwóch filtrach SUW Głódowo, gm Lipno (zastosowano żwirki kwarcowe, masę aktywną G-1 i piasek kwarcowy). Uzyskano 3 pozytywne oceny higieniczne (3 decyzje).

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 PPIS w Lipnie na koniec 2017r. ocenił jako spełniającą wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Wodociąg publiczny Głódowo, gm.Lipno

Badania wody wykonane w ramach nadzoru sanitarnego wykazały 2 krotnie chwilowe przekroczenia parametrów fizykochemicznych (dot. poziomu żelaza 470 µg/l, mętności 2,3 - 2,8 NTU i utlenialności 7,3 mg/l) w wodzie z wodociągu publicznego Głódowo, gm. Lipno. Podjęte działania naprawcze wyeliminowały przekroczenia norm. Badania kontrolne po wykonaniu działań naprawczych potwierdziły doprowadzenie jakości wody do obowiązujących norm.

Wodociąg publiczny Jastrzębie, gm.Lipno

Badania wody wykonane w ramach nadzoru sanitarnego wykazały 2 krotnie chwilowe przekroczenia parametrów fizykochemicznych (dot. poziomu żelaza 370 - 800 µg/l; manganu 120 - 140 µg/l, mętności 3,2 - 6,7 NTU, jonu amonowego 0,62 - 0,74 mg/l) w wodzie z wodociągu publicznego Jastrzębie gm. Lipno. Wszczęto postępowanie administracyjne w celu wyegzekwowania poprawy jakości wody. Niezwłocznie podjęto działania naprawcze, regulacje systemu uzdatniania i przeprowadzono płukanie sieci. Badania kontrolne po wykonaniu działań naprawczych potwierdziły doprowadzenie jakości wody do obowiązujących norm. Wszczęte postępowanie umorzono.

Tak często stwierdzane, znaczne odchylenia od norm, najczęściej w wodzie podawanej do sieci i w odcinkach sieci w bliskiej odległości od stacji uzdatniania wody może świadczyć o braku prawidłowej obsługi systemu uzdatniania.

W celu poprawy funkcjonowania uzdatniania wody wymieniono złoża filtracyjne w zbiornikach na SUW.

Stwierdzone przekroczenia norm z w/w wodociągów nie stwarzały zagrożenia wystąpienia niekorzystnych skutków dla zdrowia użytkowników. Jednak woda może posiadać zabarwienie, mętność co jest wykrywane i nieakceptowane przez konsumentów.

W roku 2017 nie zgłaszano deficytów wody jak i przerw w dostawie wody.

Dostawca wody uzgodnił z PPIS w Lipnie harmonogramy badań wody z poszczególnych wodociągów 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 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 przysłać 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 Lipno.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Lipnie
Mirostlaw Grzybowski

Otrzymują:

1. Adresat
2. A/a