



**Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Pajęcznie**
98-330 Pajęczno
ul. Żeromskiego 7

Tel.: (34) 311 10 31, fax: (34) 311 39 27

URZĄD MIEJSKI
W PAJĘCZNI
13.08.2020
[Signature]

PPIS.HK.411.10.4.2020

Pajęczno, dnia 11.08.2020r.

[Signature]

Burmistrz Pajęczna
ul. Parkowa 8/12
98 – 330 Pajęczno

Ocena okresowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w nadzorowanym wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Pajęczno za I półrocze 2020 roku

Działając na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019r. poz. 59 z późn. zm.), art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2019r. poz. 1437 z późn. zm.), § 22 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pajęcznie dokonał okresowej oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi za I półrocze 2020r. pochodzącej z wodociągu Pajęczno. Oceny dokonano na podstawie sprawozdań z przeprowadzonych badań wody w ramach nadzoru sanitarnego prowadzonego przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Pajęcznie oraz producentów wody w ramach kontroli wewnętrznej. Nadzór nad jakością wody do spożycia przez ludzi prowadzony był w oparciu o wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294). W zakresie wymagań mikrobiologicznych wykonane były oznaczenia wymienione w załącznikach nr 1A tabela 1 i nr 1C tabela 1, natomiast w zakresie wskaźników fizykochemicznych i organoleptycznych oznaczenia wynikające z załącznika nr 1B, 1C tabela 2 i 1D tabela 1 w/w rozporządzenia. Pobrane próby wody badane były w zakresie parametrów grupy A oraz w zakresie parametrów grupy B, zgodnie z obowiązującą w przepisach częstotliwością. Wykaz parametrów grupy A i grupy B został określony w Zał. nr 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia Pajęczno zaopatruje w wodę mieszkańców miejscowości: Pajęczno, Dylów Rządowy, Dylów Szlachecki, Siedlec, Tuszyn, gm. Pajęczno i Sadowiec Pieńki gm. Działoszyn w powiecie pajęczańskim.

W tabeli poniżej przedstawiono informacje dotyczące wodociągu Pajęczno:

Lp.	Właściciel wodociągu/zarządzający wodociągiem	Ekspluatowany wodociąg, miejscowość, gmina	Produkcja wody [m ³ /dobę]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Przekroczone wartości dopuszczalne parametrów	Jakość wody na koniec I półrocza 2020r. – kwestionowany parametr **
1.	Gmina Pajęczno/Miejski Zakład Komunalny w Pajęcznie 98-330 Pajęczno ul. Międzyzakładowa 2	Pajęczno gm. Pajęczno	1240,0	8,300	ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C, bakterie grupy coli	przydatna do spożycia

Wodociąg Pajęczno

Podstawę wodociągu Pajęczno stanowi ujęcie wód podziemnych (2 studnie). W I półroczu 2020r. nie dokonywano kontroli stanu sanitarno-technicznego ujęcia wody. Na obszarze zaopatrywanym przez w/w wodociąg znajduje się 7 punktów wytypowanych do pobierania próbek wody w ramach monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. W ramach nadzoru sanitarnego prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pajęcznie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Miejski Zakład Komunalny w Pajęcznie w I półroczu 2020 roku pobrano 21 prób wody do badań w zakresie parametrów fizykochemicznych i mikrobiologicznych określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294), w tym 3 próby w ramach monitoringu przeglądowego. Kontrola wewnętrzna jakości wody w w/w wodociągu wykonywana była zgodnie z rocznym harmonogramem pobierania próbek wody do spożycia w ramach kontroli wewnętrznej producenta na rok 2020 zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pajęcznie.

W I półroczu 2020 roku w wyniku kontroli jakości wody z urządzeń wodociągowych wodociągu Pajęczno, stwierdzono jej zanieczyszczenie mikrobiologiczne. W badanych próbach wody pochodzącej z wodociągu Pajęczno stwierdzono podwyższoną wartość parametru ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C w ilości 280 jtk/ml (w hydroforni) i w ilości >300 jtk/ml (w punkcie na sieci wodociągowej), w związku z czym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pajęcznie wydał decyzję stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi z urządzeń wodociągowych wodociągu Pajęczno. W wyniku prowadzonych badań wody w trakcie trwania działań naprawczych związanych z doprowadzeniem wody pochodzącej z wodociągu Pajęczno do wymagań określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody

przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) stwierdzono obecność bakterii grupy coli w ilości 5 jtk/100 ml (w hydroforni) i w ilości 4 jtk/100ml (w punkcie na sieci), nie stwierdzono obecności bakterii *Escherichia coli* i enterokoków kałowych. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pajęcznie utrzymał wówczas decyzję w sprawie warunkowej przydatności wody do spożycia pochodzącej z urządzeń wodociągowych wodociągu Pajęczno, gdyż zgodnie z § 21 ust. 1 pkt 3 i § 21 ust. 4 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294) warunkową przydatność wody do spożycia stwierdza się również w przypadku stwierdzenia przekroczenia w badanej próbce wody wskaźnikowych parametrów mikrobiologicznych przy jednoczesnym wykonaniu, w przypadku przekroczenia wartości parametrycznej <10jtk/100ml dla parametru bakterie grupy coli, badań jakości wody wykluczających obecność w badanej próbce parametru *Escherichia coli* i enterokoki przy jednoczesnym podjęciu działań naprawczych. Po przeprowadzonych działaniach naprawczych i wykonaniu badań wody pochodzącej z w/w wodociągu potwierdzających właściwą jej jakość Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pajęcznie stwierdził przydatność wody do spożycia z przedmiotowego wodociągu.

Jakość wody do spożycia

Analizując wyniki badania wody przeznaczonej do spożycia pochodzącej z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Pajęczno Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pajęcznie stwierdził, że woda przeznaczona do spożycia przez ludzi pochodząca z tego wodociągu na koniec I półrocza 2020 roku jest bezpieczna dla zdrowia ludzkiego, wolna od mikroorganizmów chorobotwórczych oraz wolna od substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu. Woda ta nie stanowi ryzyka dla zdrowia ludzi i jest przydatna do spożycia.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY W PAJĘCZNIE

Dorota Brzozowska

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

Do wiadomości:

1. Miejski Zakład Komunalny w Pajęcznie, ul. Międzyzakładowa 3, 98-330 Pajęczno,
2. HŻŻ w/m,
3. EP w/m,
4. HP w/m