



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

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

PPIS.HK.411.5.209.2020

**URZĄD MIEJSKI
W PAJĘCZNIE**

Wpłynęło dnia 12.08.2020
L. dz. 5605 podpis

Pajęczno, dnia.29.07.2020r.

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

Ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia Nr 209/2020

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pajęcznie 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 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o *zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków* (Dz. U. z 2019r. poz. 1437 z późn. zm.), § 21 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w *sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi* (Dz.U. z 2017r., poz. 2294)

stwierdza

przydatność wody wodociągu Pajęczno do spożycia w badanym zakresie

UZASADNIENIE

W dniu 13.07.2020r. przedstawiono Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Pajęcznie sprawozdanie Nr 09901/ZL/20 z dnia 09.07.2020r i sprawozdanie Nr PSSE-OL-LHK/S/106/1,2,3/20 z dnia 13.07.2020r, a w dniu 28.07.2020r. PPIS w Pajęcznie otrzymał sprawozdanie Nr PSSE-OL-LHK/N/65P/20 z dnia 22.07.2020r. Próbkę wody zostały pobrane do badań w dniach 30.06.2020r., 06.07.2020 oraz 14.07.2020 z punktów monitoringowych wodociągu Pajęczno:

1. Pajęczno, ul. Wieluńska 21 – hydrofornia.
2. Miejski Zakład Komunalny, ul. Międzyzakładowa 3 – sieć
3. Publiczne Przedszkole, ul. Sienkiewicza 7 - sieć

W ramach kontroli wewnętrznej producenta nad jakością wody zgodnie z rocznym harmonogramem pobierania próbek wody do spożycia pobrano w dniu 30.06.2020r. próbkę wody z wodociągu Pajęczno do badań w zakresie mikrobiologicznym oraz fizykochemicznym określonym w części B załącznika nr 2 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w *sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi* (Dz. U z 2017r., poz. 2294). W zakresie mikrobiologii oznaczono: *Escherichia coli*, bakterie grupy coli, ogólną liczbę mikroorganizmów w temperaturze 22°C, Enterokoki, *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami), natomiast w zakresie fizykochemicznym oznaczono: barwa, mętność, smak, zapach, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczną, akrylamid, antymon, arsen, azotany, benzen, benzo(a)piren, bor, bromiany, chlorek winylu, cyjanki, 1,2-dichloroetan, epichlorohydryna, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, Σ pestycydów, rtęć, selen, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, jon amonu, Σ wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, trihalometany, glin, magnez, jon amonu, chlorki, mangan, ogólny węgiel organiczny, siarczany, sól, utlenialność z KMnO₄, żelazo, bromodichlorometan, chlor wolny, suma chloranów i chlorynów, ozon, trichlorometan, azotyny, chrom, srebro, twardość ogólna, aldryna, dieldryna, endryna, izodryna, o,p-DDT, p,p-DDT, o,p'-DDE, p,p'-DDE, o,p'-DDD, p,p'-DDD, alfa-HCH, beta-HCH, delta-HCH, endryna, gamma-HCH, lindan, suma WWA, Epoksyd heptachloru (A,B), Heptachlor, Endosulfan I, Endosulfan II, Aldehyd endryny, Metoksychlor (DMDT), Siarczan

endosulfanu, Hehsahlorobenzen, suma THM, Izodryna, Azinfos metylowy, Azinfos etylowy, chlorfenwinfos, chlorpiryfos etylowy, chlorpiryfos metylowy, diazynon, dichlorfos, fenitroton, fention, malation, paration etylowy, paration metylowy, glin, magnez, chloraminy, chloryny, chlorany.

W zakresie większości przebadanych parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych woda wodociągu Pajęczno spełniała wymagania określone w załączniku nr 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. *sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi* (Dz. U z 2017r., poz. 2294). Wyjątek stanowiła ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C, która wynosiła 175 j.t.k./1ml (zalecany zakres wartości określony w w/w rozporządzeniu: 100 j.t.k./1ml). W dniu 13.07.2020r. otrzymano również sprawozdanie z badania próbek wody pobranych z punktów monitoringowych wodociągu Pajęczno w dniu 06.07.2020r. w ramach kontroli wewnętrznej producenta. W zakresie zbadanych parametrów mikrobiologicznych (*Escherichia coli*, bakterie grupy coli, ogólną liczbę mikroorganizmów w temperaturze 22°C, Enterokoki) i fizykochemicznych (barwa, mętność, smak, zapach, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczną oraz chlor wolny) badane próbki wody odpowiadały wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. *sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi* (Dz. U z 2017r., poz. 2294). Mimo to, w dniu 14.07.2020r. pracownik PSSE w Pajęcznie pobrał próbkę wody z wodociągu Pajęczno (hydrofornia) do badań w celu potwierdzenia jej właściwej jakości. W zakresie zbadanych parametrów mikrobiologicznych (*Escherichia coli*, bakterie grupy coli, ogólną liczbę mikroorganizmów w temperaturze 22°C, Enterokoki) i fizykochemicznych (stężenie chloru wolnego) badana próbka wody spełniała wymagania określone w w/w rozporządzeniu. Wobec powyższego PPIS w Pajęcznie stwierdził, że w zakresie przebadanych parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych woda wodociągu Pajęczno spełnia wymagania określone w załączniku nr 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. *sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi* (Dz. U z 2017r., poz. 2294) i jest przydatna do spożycia.

Otrzymują:

1. Burmistrz Pajęczna, ul. Parkowa 8/12, 98-330 Pajęczno,
2. a/a

Do wiadomości:

1. Miejski Zakład Komunalny, ul. Międzyzakładowa, 98-330 Pajęczno

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY W PAJĘCZNE
Dorota Brzozowska
Dorota Brzozowska