



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi

93-189 Łódź, ul. Przybyszewskiego 10

Centrala 42 253-99-00, fax 42 253-99-01

fax 42 253-90-90

91-402 Łódź, ul. Pomorska 96

Centrala 42 253-90-00, 42 253-90-10

Dyrektor 42 253-99-02, 42 253-99-11

Oddział Nadzoru Epidemiologicznego

Oddział Nadzoru Higieny Komunalnej

Oddział Higieny Dzieci i Młodzieży

Oddział Oświaty Zdrowotnej i Promocji Zdrowia

Oddział Laboratoryjny

Oddział Ekonomiczno-Administracyjny

Sekcja Służb Pracowniczych

NIP: 729-24-07-981

www.psselodz.pl

Oddział Nadzoru Higieny Żywności,

Żywnienia i Produktów Kosmetycznych

Graniczny Punkt Kontroli

Oddział Nadzoru Higieny Pracy

Sekcja Zapobiegawczego Nadzoru

Sanitarnego

REGON: 471570221

e-mail: psselodz.pl

ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH
W BRÓJCACH

wpłynęło dnia 19.07.2019

Nr 382 podpis

PPIS.HK.4550.79.32.2019.EDR

Łódź, dnia 15 lipca 2019r.

OCENA OKRESOWA

jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

z wodociągu publicznego Stefanów

Na podstawie art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej ((Dz. U. z 2019 r. poz. 59) w związku z art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 07 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2018r. poz. 1152 i 1629)) oraz § 21 ust.1 pkt 1 i § 22 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi po zapoznaniu się ze sprawozdaniami z badań próbek wody pobranych w okresie styczeń-czerwiec 2019r. w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez Zakład Usług Komunalnych w Brójcach zgodnie z harmonogramem zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łodzi oraz prowadzonego nadzoru sanitarnego nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi,

stwierdza

przydatność wody do spożycia przez ludzi, produkowanej i dostarczanej przez wodociąg publiczny w Stefanowie którego zarządcą jest Zakład Usług Komunalnych w Brójcach.

Uzasadnienie

Badania jakości wody prowadzone były zgodnie z ustalonym i zatwierdzonym na 2019r. harmonogramem poboru próbek wody w ramach kontroli wewnętrznej Zakładu Usług Komunalnych w Brójcach oraz w ramach nadzoru bieżącego Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łodzi. Zakres badań obejmował parametry grupy A i grupy B określone w załączniku nr 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294). Badania próbek wody zostały przeprowadzone w laboratoriach o udokumentowanym systemie jakości prowadzonych badań : Oddział Laboratoryjny Sekcji Badań Wody Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Łodzi, ul. Przybyszewskiego 10, oraz Dział Laboratoryjny Wojewódzkiej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Łodzi, ul. Wodna 40 oraz Laboratorium EKO-SERWIS w Łodzi, ul. Wierzbowa 48.

Z parametrów mikrobiologicznych oznaczono: liczbę bakterii grupy coli, Escherichia coli, paciorkowce kałowe oraz ogólną liczbę mikroorganizmów w $22\pm 2^{\circ}\text{C}$ po 72 h.

Z parametrów fizykochemicznych oznaczono: przewodność, barwę, smak, mętność, zapach, odczyn, jon amonowy, mangan, chlorki, utlenialność, azotyny, azotany, żelazo,



100 LAT SŁUŻB SANITARNYCH W POLSCE

niepodlega

POLEKA
STUŁEJCIE GDZYSKANIA
WŁÓDZKIEGO

fluorki, siarczany, bor, cyjanki, glin, twardość ogólną, magnez, kadm, ołów, chrom, nikiel, sód, miedź, 1,2-dichloroetan, trichloroeten, tetrachloroeten oraz Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu.

W ramach kontroli wewnętrznej producenta wody pobrano (badanie z dnia 13 lutego 2019r.) do badań jakości próbki wody na ujęciu wody i z sieci wodociągowej. Badania laboratoryjne wykazały wzrost mętności wody. Przekroczenie to miało charakter krótkotrwały, było akceptowalne przez konsumentów wody i nie potwierdziło się w badaniach kontrolnych przeprowadzonych przez producenta wody (badanie z dnia 21 lutego 2019r.).

W badanym okresie odnotowano również ponadnormatywne stężenie żelaza w próbce wody pobranej na ujęciu wody (badanie z dnia 12 marca 2019r.). Próbka wody została pobrana do badań jakości w ramach kontroli urzędowej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łodzi, który pismem z dnia 18 marca 2019r. znak: PPIS.HK.4550.50.119.2019.AŚ nakazał zarządcy wodociągu doprowadzenie jakości wody w zakresie wartości żelaza i mętności do obowiązujących wymagań. W kontrolnym badaniu wody z dnia 26 marca 2019r nie stwierdzono przekroczeń w ww. zakresie.

Stwierdzone przekroczenia mętności i dopuszczalnej wartości żelaza miały charakter krótkotrwały i zostały skutecznie usunięte w wyniku przeprowadzonych działań naprawczych przez zarządcę wodociągu, nie stanowiły bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia użytkowników wody, czego dowodem był brak zgłoszeń niepożądanych reakcji związanych z jej spożyciem.

W zakresie pozostałych zbadanych parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych woda spełniała wymagania załącznika nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Próbki wody do badań jakości pobierane były ze stałych punktów monitoringu wyznaczonych w Stacji Uzdatniania Wody i na sieci wodociągowej: hydrofornia-punkt czerpalny wody podawanej do sieci wodociągowej oraz punkt czerpalny wody na sieci wodociągowej – budynek mieszkalny w Stefanowie 16).

Ogółem pobrano 3 próbki wody zgodnie z zaplanowanym harmonogramem na 2019r. (1 w ramach kontroli urzędowej i 2 w ramach kontroli wewnętrznej producenta) oraz 4 dodatkowe próbki kontrolne po przeprowadzonych działaniach naprawczych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi dokonał oceny ogólnej pobranych próbek wody, skuteczności przeprowadzonych działań naprawczych i na podstawie uzyskanych wyników jakości wody stwierdził przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego w Stefanowie w badanym zakresie.

Ocena niniejsza jest ważna do czasu przeprowadzenia następnych badań wody z tego wodociągu.

Otrzymuje:

Wójt Gminy Brójce

95-006 Brójce 39

Do wiadomości:

Zakład Usług Komunalnych w Brójcach

95-006 Brójce 46

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Łodzi

lek. wet. Urszula Jędrzejczyk