



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
WE WŁOCŁAWKU

87-800 Włocławek, ul. Kilińskiego 16 tel. 54 4116833

Fax 54 4116840 e-mail: psse.wloclawek@pis.gov.pl, www.pssewloclawek.pl

N.HK-5211-3-1-12/17

L.dz. 9272

Włocławek, 28.12.2017 r.

ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH
w Brześciu Kujawskim

dn. 04.01.2018

sz. 13/2018

Symbol działu DW

Podpis

Zakład Usług Komunalnych
Al. Wł. Łokietka 1
87-880 Brześć Kujawski

OCENA OKRESOWA

jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
z wodociągu w Brześciu Kujawskim

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włocławku działając na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1261 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 07 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 328), § 17 ust. 1 pkt 1, § 19 ust. 1 pkt 1 i 3, ust. 2, 3 i 4 pkt 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 1989), biorąc pod uwagę sprawozdania z przeprowadzonych badań jakości wody pobranej w ramach nadzoru sanitarnego nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz w ramach kontroli wewnętrznej zgodnie z harmonogramem zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włocławku w niżej wymienionych miejscach:

| Lp. | Numer próbki | Numer sprawozdania | Data pobrania próbki wody | Miejsce pobrania próbki |
|-----|--------------|--|---------------------------|--|
| 1. | 17779 | 03340/PŚL/OE/2017 | 22.08.2017 | SUW, Brześć Kujawski ul. Kilińskiego 23A – kran na rurociągu wody surowej |
| 2. | W/196/17 | L.WŻ/W – 632 – W/196/17 | 04.09.2017 | Zespół Szkół Nr 2, Brześć Kujawski ul. Konarskiego 63 – kran w łazience |
| 3. | W/197/17 | L.WŻ/W – 632 – W/197/17 | 04.09.2017 | Szkoła Podstawowa nr 1, Brześć Kujawski ul. H. Sawickiej 21 – kran w kuchni |
| 4. | W/198/17 | L.WŻ/W – 632 – W/198/17 LHK.9051.2.139.1.2017 | 04.09.2017 | Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego, Stary Brześć 14 – kran w łazience |
| 5. | 24323 | 03664/PŚL/OE/2017 L.WŻ/W-632-S/1230/17 LHK.9051.2.201.1.2017 | 06.11.2017 | SUW, Brześć Kujawski ul. Kilińskiego 23A – kran na rurociągu wody uzdatnionej |
| 6. | 24324 | 03664/PŚL/OE/2017 L.WŻ/W-632-S/1231/17 | 06.11.2017 | Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego, Stary Brześć 14 – kran w łazience |
| 7. | 24325 | 03664/PŚL/OE/2017 L.WŻ/W-632-S/1232/17 | 06.11.2017 | SUW, Brześć Kujawski ul. Kilińskiego 23A – kran na rurociągu wody uzdatnionej |
| 8. | 24326 | 03664/PŚL/OE/2017 L.WŻ/W-632-S/1233/17 | 06.11.2017 | Niepubliczna Szkoła Podstawowa, Kąkowa Wola 22 – kran w łazience |

STWIERDZA

przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu w Brześciu Kujawskim, zarządzanego przez Zakład Usług Komunalnych Al. Wł. Łokietka 1, 87-880 Brześć Kujawski.

UZASADNIENIE

W dniu 04.09.2017 r. w ramach nadzoru sanitarnego nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz w dniu 06.11.2017 w ramach kontroli wewnętrznej zgodnie z harmonogramem zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włocławku pobrano do badań laboratoryjnych 7 próbek wody z wodociągu w Brześciu Kujawskim.

Próbki wody pobrano ze stałych monitorowanych punktów zlokalizowanych w Zespole Szkół nr 2 przy ul. Konarskiego 63 w Brześciu Kujawskim, w Szkole Podstawowej nr 1 przy ul. H. Sawickiej 21 w Brześciu Kujawskim, w Z.S. Centrum Kształcenia Rolniczego w Starym Brześciu, na stacji uzdatniania wody w Brześciu Kujawskim przy ul. Kilińskiego 23A oraz w Niepublicznej Szkole Podstawowej w miejscowości Kąkowa Wola 22.

Z parametrów bakteriologicznych oznaczono liczbę bakterii grupy coli, liczbę *Escherichia coli*, liczbę enterokoków, *Clostridium perfringens* 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, twardość, chlorki, utlenialność, azotyny, azotany, żelazo, mangan, fluorki, siarczany, ołów, kadm, chrom, miedź, nikiel, magnez, rtęć, arsen, glin, selen, antymon, bor, cyjanki ogólne, bromiany, sól, bezno(a)piren, ΣWWA , ΣTTHM , $\Sigma\text{trichloroetenu}$ i $\Sigma\text{tetrachloroetenu}$, 1,2 - dichloroetan, benzen, chlorek winylu, epichlorohydrynę, tetrachlorometan, pestycydy i $\Sigma\text{pestycydów}$.

Ponadto zarządzający wodociągiem w ramach kontroli wewnętrznej wykonał wstępne badania stężenia substancji promieniotwórczych: Ra-226 i Ra-228, trytu i radonu w wodzie surowej pobranej w dniu 22.08.2017 r. ze stacji uzdatniania wody w Brześciu Kujawskim, w celu określenia prawdopodobieństwa narażenia na substancje promieniotwórcze. W pobranej próbce nie stwierdzono przekroczeń dopuszczalnych zakresów wartości ww. parametrów określonych w części C i D załącznika nr 3 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 1989).

Przeprowadzone badania próbek wody wykazały, że woda z wodociągu w Brześciu Kujawskim spełnia wymagania określone w zał. nr 1A, 2, 3A, 3B, 3C oraz 3D (w zakresie Ra-226 i Ra-228) do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 1989) w zakresie oznaczonych parametrów.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włocławku stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu Brześciu Kujawskim, zarządzanego przez Zakład Usług Komunalnych Al. Wł. Łokietka 1, 87-880 Brześć Kujawski.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
we Włocławku

Magdalena Fejdowska

Otrzymują:

1. adresat
2. N.HŻ - HD wm.
3. aa
K.K.