



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-5211-2-11-11/17

Włocławek, 28.12.2017 r.

L.dz. 9290...

Zakład	ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH miasta Łowickiego
Data	09.01.2018
Termin	02/2018
Symbole	DW
Podpis	

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

OCENA OKRESOWA

Jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi  
z wodociągu Brzezie

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.	17769	03339/PŚL/OE/2017 L.HK.9051.1.154.1.2017	22.08.2017	SUW Brzezie – kran na rurociągu wody uzdatnionej
2.	17783	03339/PŚL/OE/2017	22.08.2017	NZOZ Marmed, Wieniec, ul. Klonowa 2 - kran w gabinecie lekarskim
3.	17778	03340/PŚL/OE/2017	22.08.2017	SW-2 Brzezie SUW
4.	W/283/17	L.WŻ/W – 632 – W/283/17	13.11.2017	NZOZ Marmed, Wieniec, ul. Klonowa 2 - kran w gabinecie lekarskim
5.	W/284/17	L.WŻ/W-632-W/284/17	13.11.2017	Mieszkalnie prywatne, Brzezie 7 – kran w kuchni

STWIERDZA

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

## UZASADNIENIE

W dniu 22.08.2017 r. w ramach kontroli wewnętrznej zgodnie z harmonogramem zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włocławku oraz w dniu 13.11.2017 w ramach nadzoru sanitarnego nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi pobrano do badań laboratoryjnych 5 próbek wody z wodociągu Brzezie.

Próbki wody pobrano ze stałych monitorowanych punktów zlokalizowanych na stacji uzdatniania wody w Brzeziu, ze studni SW-2 na ujęciu w Brzeziu, w NZOJ Marmed przy ul. Klonowej 2 w Wieńcu oraz w mieszkaniu prywatnym w Brzeziu 7.

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,  $\Sigma\text{WWA}$ ,  $\Sigma\text{TTHM}$ ,  $\Sigma\text{trichloroetenu}$  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 studni SW-2 na ujęciu w miejscowości Brzezie, 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 Brzezie 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 Brzezie, 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. Burmistrz Brześcia Kujawskiego  
Pl. Wł. Łokietka 1, 87-880 Brześć Kujawski
4. aa  
K.K.