Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Brzezinach
95-060 Brzeziny, ul. Reformacka 3

Sekretariat: tel. 46 874-33-30, fax: 46 874-33-30, centrala: 46 874-31-60

www.pis.lodz.pl/brzeziny e-mail: psse.brzeziny@pis.gov.pl

PREZYDENT MIASTA
Brzeziny
dn. 12-03-2021
L.dz. 2685 podpis

PPIS.SHŚHK.9011.1.2.2021

Brzeziny, dnia 10 marca 2021 r.

p.A. Gurell 15.03.2021

OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI DLA MIASTA BRZEZINY ZA 2020 ROK

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 195), z art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r. poz. 2028) i § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brzezinach dokonał obszarowej oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dostarczanej mieszkańcom miasta Brzeziny.

Na terenie miasta Brzeziny funkcjonuje 1 wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę i 1 indywidualne ujęcie wody dla potrzeb Szpitala Powiatowego Centrum Zdrowia w Brzezinach Spółki z ograniczoną odpowiedzialnością.

Producentami wody są:

- Zakład Usług Komunalnych Sp. z o. o. w Brzezinach, ul. Przemysłowa 14,
- Powiatowe Centrum Zdrowia w Brzezinach Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, ul. M. Skłodowskiej – Curie 6.

Woda przed wprowadzeniem do sieci rozdzielczej poddawana jest procesom uzdatniania polegającym na usuwaniu nadmiaru jonów żelaza i manganu. Parametry te nie maja znaczenia zdrowotnego i nie stanowią zagrożenia dla zdrowia ludzkiego. Mogą jednak powodować zmiany organoleptyczne wody, co w konsekwencji może być nie do zaakceptowania przez konsumentów. Woda ujmowana poddawana jest uzdatnianiu polegającym na filtracji i napowietrzaniu.

Jest 6 ujęć głębinowych i 4 punkty poboru próbek wody.

Produkcja wody w 2020 r. wyniosła 530556 m^3.

Dane o wodociągach przedstawiono w poniższej tabeli:

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m^3/d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2020 r. – kwestionowany parametr
1.	Zakład Usług Komunalnych sp. z o.o. w Brzezinach, ul. Przemysłowa 14, 95-060 Brzeziny.	wodociąg w Brzezinach –miasto Brzeziny, Szymaniszki, Henryków, Mroga, Jasień, Kołacin.	1400,47	12,111	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
2.	Powiatowe Centrum Zdrowia w Brzezinach Sp. z o.o. , ul. M. Skłodowskiej-Curie 6 95-060 Brzeziny.	Indywidualne ujęcie wody Szpitala w Brzezinach – Brzeziny szpital	52,99	-	odżelazianie	-	przydatna do spożyci

Częstotliwość pobierania próbek wody dostosowana była do wielkości produkcji wody.

W 2020 r. w ramach nadzoru nad jakością wody Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny pobrał do badań laboratoryjnych 9 próbek wody. W 1 próbce wody stwierdzono ponadnormatywną wartość mętności. W powtórnym badaniu próbki wody nie stwierdzono przekroczenia wartości w/w parametru. W pozostałych próbkach wody, w zakresie badanych parametrów grupy A i parametrów grupy B, nie stwierdzono przekroczenia wartości parametrycznych określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

W ramach wewnętrznej kontroli jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi producenci wody pobrali, zgodnie z zatwierdzonym na 2020 r. harmonogramem, do badań fizykochemicznych i bakteriologicznych 21 próbek wody. W próbkach w zakresie badanych parametrów grupy A oraz parametrów grupy B, nie stwierdzono przekroczeń wartości parametrycznych określonych w załączniku nr 1 do rozporządzenia.

Na postawie przeprowadzonych kontroli sanitarnych, sprawozdań z badań próbek wody pobranych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brzezinach oraz producentów wody w ramach kontroli wewnętrznej, nie stwierdzono przekroczeń wartości parametrycznych pozostałych badanych parametrów.

W 2020 r. nie odnotowano niepożądanych reakcji związanych ze spożyciem wody na terenie Miasta Brzeziny.

Woda z nadzorowanych wodociągów na terenie Miasta Brzeziny odpowiada wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, jest wodą bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu.

Państwowy Powiatowy Inspektor
Sanitarny w Brzezinach
mgr Barbara Kosma

Otrzymuje:

Burmistrz Miasta Brzeziny
ul. Sienkiewicza 16
95-060 Brzeziny.