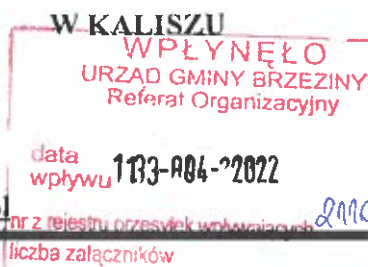


PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY

www.gov.pl/web/psse-kalisz
sekretariat@psse-kalisz.pl
/pssekalisz/SkrytkaESP
higiena.komunalna@psse-kalisz.pl



ul. Kościuszki 6
 62-800 Kalisz
 NIP 618-10-44-546
 REGON 000677079
 BDO: 000099028

ON-HK.903.106.2.2022

oryginal/kopia
 Kalisz, dnia 12 kwietnia 2022 r.

Wójt Gminy Brzeziny
 Urząd Gminy Brzeziny
 (ePUAP)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu informuje, że na podstawie § 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) dokonał obszarowej oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (poniżej), pobieranej z urządzeń wodociągowych na terenie Gminy Brzeziny w 2021 r.

**Obszarowa ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi,
 pobieranej z urządzeń wodociągowych na terenie Gminy Brzeziny w 2021 r.**

1. Wykaz producentów wody zaopatrujących ludność oraz dostarczających wodę z indywidualnych ujęć jako część działalności handlowej lub do budynków użyteczności publicznej

W 2021 r. na terenie Gminy Brzeziny wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi produkował i dystrybuował Zakład Obsługi Komunalnej Brzeziny Spółka z o.o. przy ul. 1000 - lecia 8, 62-874 Brzeziny, zarządzający wodociągami sieciowymi, stanowiącymi jej własność (tabela 1 poniżej).

Tabela 1

Lp.	Nazwa Wodociągu	Obszar dystrybucji/ zaopatrywane miejscowość
1.	Czempisz	Czempisz, Dziecioły, Hajum, Jamnice i Natalin, Rozenno,
2.	Brzeziny	Aleksandria, Brzeziny, Jagodziniec, Wrząca, Zajęczki,
3.	Pieczyska	Moczałec, Ostów Kaliski, Przystajnia, Przystajnia Kolonia, Świerczyna i Bugaj, Pieczyska, Zagórna,
4.	Piegonisko Wieś	Piegonisko Wieś, Piegonisko Kolonia, Piegonisko Pustkowie, Sobieski

2. Wielkość produkcji wody dostarczanej od poszczególnych producentów oraz liczba ludności zaopatrywanej w wodę (tabela 2 poniżej)

Tabela 2

Lp.	Nazwa Wodociągu	Liczba zaopatrywanej ludności	Średnioroczna produkcja wody w m ³ /d
1.	Brzeziny	2422	410
2.	Czempisz	1247	190
3.	Pieczyska	1270	260
4.	Piegonisko Wieś	773	134
	Razem	5712	994

Podpis elektroniczny z weryfikacją
 w dniu 14.04.2022 r. Strona 1 z 3

Ważny / nie ważny, data weryfikacji

3. Sposoby uzdatniania wody

Wszystkie wymienione w pkt 2 wodociągi są zbudowane w oparciu o ujęcia wód podziemnych (głębinowych). Jakość wody ujmowanej przez te urządzenia nie wymagała stosowania skomplikowanych procesów uzdatniania. Wykorzystywane metody oczyszczania miały na celu usunięcie z wody rozpuszczonych w niej jonów żelaza (II) i manganu (II), wylugowanych z wodonośnych warstw geologicznych.

Technologie uzdatniania wody w ww. urządzeniach wodociągowych bazowały na dwóch metodach tj. aeracji (napowietrzaniu wody) oraz filtracji na filtrach ze złożem kwarcowym. W celu utrzymania odpowiednich warunków bakteriostatycznych oprócz aeracji i filtracji stosowano dodatkowo dezynfekcję chemiczną wody.

Dezynfekcja chemiczna polegała na dawkowaniu do wody utleniacza (podchlorynu sodu), i stosowano ją zazwyczaj okresowo w przypadkach prawdopodobieństwa wystąpienia zanieczyszczenia mikrobiologicznego wody, szczególnie w okresie prowadzenia prac modernizacyjnych i konserwacyjnych na urządzeniach oraz sieciach wodociągowych.

4. Jakość wody

Jakość wody pochodzącej ze wszystkich nadzorowanych urządzeń wodociągowych na obszarze Gminy Brzeziny w 2021 r. pod względem mikrobiologicznym, organoleptycznym oraz fizykochemicznym była dobra i spełniała wymagania, określone dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Podstawą oceny jakości wody na terenie Gminy Brzeziny w 2021 r. były pozytywne oceny okresowe wydane dla każdego z 4 obszarów zaopatrzenia (obszarów dystrybucji wody przez poszczególne urządzenia), będące podsumowaniem wszystkich działań realizowanych w ramach monitoringu jakości wody i zarazem potwierdzające spełnienie wymagań określonych w załącznikach nr 1-3 do 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)

5. Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody oraz wskazanie wpływu przekroczonych parametrów jakości wody na zdrowie konsumentów

Badania jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w 2021 r. na terenie Gminy Brzeziny były realizowane w ramach kontroli urzędowej, prowadzonej przez Państwową Inspekcję Sanitarną (20 próbek) oraz w ramach kontroli wewnętrznej, wykonywanej przez Zakład Obsługi Komunalnej Brzeziny Spółka z o.o. (20 próbek).

6. Wskazanie wpływu przekroczonych parametrów jakości wody na zdrowie konsumentów

W 2021 r. na terenie Gminy Brzeziny nie stwierdzono przekroczeń badanych w pobranych próbkach wody podanych do analizy laboratoryjnej zarówno w próbkach pobranych w ramach nadzoru sanitarnego PSSiE w Kaliszu jak i w ramach kontroli wewnętrznej administratora wodociągu.

7. Zgłoszenia reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na obszarze Gminy Brzeziny

W 2021 r. nie zgłoszono do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kaliszu żadnych interwencji dotyczących nieodpowiedniej jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z obszaru Gminy Brzeziny.

8. Prowadzone postępowania administracyjne w zakresie jakości wody

W 2021 r. nie prowadzono żadnego postępowania dotyczącego nieodpowiedniej jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie Gminy Brzeziny.

9. Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne

W 2021 r. Zakład Obsługi Komunalnej Brzeziny Spółka z o.o. ze względu na brak przekroczeń badanych parametrów, nie przeprowadzał działań naprawczych. Prace na wodociąg miały charakter zapobiegawczy, mając na celu utrzymanie odpowiedniej jakości wody na zarządzanych wodociągach.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W KALISZU
dr Marek Stodolny

Podpis jest
prawidłowy

Dokument podpisany
przez dr. Marka Stodolny
PPIS w Kaliszu
Data: 2022-04-13
13:52:14 CEST

LB

