



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W BRZEGU

ul. Armii Krajowej 22 | 49-300 Brzeg | tel.: +48 77 444 18 50

sekretariat.psse.brzeg@sanepid.gov.pl | www.gov.pl/web/psse-brzeg

HK.90820.13.10.2023.KD

Brzeg, dnia 2023-03-16

Wójt Gminy Olszanka

49-332 Olszanka 16

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brzegu 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) przesyła obszarową ocenę jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie Gminy Olszanka za 2022 r.

**Obszarowa ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
na terenie Gminy Olszanka za 2022 r.**

W 2022 r. Gmina Olszanka zaopatrywana była w wodę przeznaczoną do spożycia z wodociągu publicznego Brzeg, którego zarządcą jest Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Brzegu Sp. z o.o., ul. Wolności 15, 49-300 Brzeg oraz z 2 wodociągów publicznych: Michałów i Jankowice Wielkie, których zarządcą jest Zakład Gospodarki Komunalnej w Olszance zs. w Czeskiej Wsi, Czeska Wieś 61, 49-332 Olszanka.

W 2022 r. nie zgłaszano reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody z ww. wodociągów na terenie Gminy Olszanka.

1. Wodociąg Brzeg (miejscowości zaopatrywane w wodę na terenie gminy Olszanka: Krzyżowice bez domów nr 1, 1A, 23, 26A, 5A, 8A, 9B oraz od grudnia nr 23C i 6A, Gierszowice, Janów)

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę z wodociągu na terenie gminy Olszanka: 1 125
- Produkcja wody w 2022 r.: 6 464 m³/d
- Wodociąg publiczny Brzeg ze SUW w Gierszowicach oparty jest na wodzie pochodzącej z utworów czwartorzędowych ze studni w Gierszowicach, utworów czwartorzędowych z ujęcia wody podziemnej „Obórki” w Krzyżowicach i wodzie powierzchniowej ujmowanej z kanału przerzutowego Nysa Kłodzka – Oława w miejscowości Obórki (gmina Olszanka). W 2022 r. woda powierzchniowa z kanału przerzutowego Nysa Kłodzka – Oława stanowiła ok. 0,9 % surowca do produkcji wody.

Sprawę prowadzi: Oddział Higieny Komunalnej
tel.: 77 444 18 37 | hk.psse.brzeg@sanepid.gov.pl

Woda surowa poddawana jest procesom uzdatniania: napowietrzanie, koagulacja, wstępna dezynfekcja, sedimentacja, korekta odczynu pH, filtracja, dezynfekcja (chlor).

- Na terenie Gminy Olszanka w 2022 r., w ramach nadzoru sanitarnego pobrano z wodociągu Brzeg 6 próbek wody do badań mikrobiologicznych i 2 próbki wody do badań fizykochemicznych. Ponadto w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody, prowadzonej przez zarządcę wodociągu, pobrano 15 próbek wody do badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych, a także 2 próbki wody w zakresie substancji promieniotwórczych ze SUW w Gierszowicach.

Po dokonaniu analizy sprawozdań z badań wody, wykonanych w 2022 r., stwierdzono, że jakość wody w wodociągu Brzeg, w zakresie wykonanych parametrów z grupy A i z grupy B oraz substancji promieniotwórczych tj. trytu, radonu, radu: Ra-226 i Ra-228 oraz dawki orientacyjnej odpowiadała wymoganiom określonym 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 2022 r. nie prowadzono postępowań administracyjnych w zakresie jakości wody.
- W 2022 r. nie były prowadzone działania naprawcze przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Brzegu Sp. z o.o., ul. Wolności 15, 49-300 Brzeg.

2. Wodociąg Michałów (miejscowości zaopatrywane w wodę: Michałów, Czeska Wieś)

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę: 827
- Produkcja wody w 2022 r.: 87 m³/d
- Woda dla potrzeb wodociągu ujmowana jest z utworów trzeciorzędowych. Woda surowa poddawana jest procesom uzdatniania: filtracja, dezynfekcja podchlorynem sodu.
- W 2022 r. w ramach nadzoru sanitarnego pobrano 3 próbki wody do badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych z wodociągu Michałów. Ponadto w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody, prowadzonej przez zarządcę wodociągu, pobrano z wodociągu Michałów 4 próbki wody do badań mikrobiologicznych i 7 próbek wody do badań fizykochemicznych.

W próbkach wody pobranych do badań laboratoryjnych w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody stwierdzono:

- wartość mętności powyżej 1,0 NTU (przy zalecanej wartości mętności do 1,0 NTU) w 2 próbkach wody pobranych z sieci wodociągu,
- wartość mętności powyżej 1,0 NTU oraz ponadnormatywną zawartość żelaza w 1 próbce wody pobranej z sieci wodociągu oraz w 1 próbce wody pobranej ze SUW - woda uzdatniona.

Badania kontrolne wykonane w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody nie wykazały przekroczenia wartości zalecanej mętności oraz ponadnormatywnej zawartości żelaza w pobranych próbkach wody.

Po dokonaniu analizy sprawozdań z badań wody, wykonanych w 2022 r., stwierdzono, że jakość wody w wodociągu Michałów, w zakresie wykonanych parametrów z grupy A i z grupy B odpowiadała wymaganiom określonym 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 2022 r. nie prowadzono postępowań administracyjnych w zakresie jakości wody.
- W 2022 r. nie były prowadzone działania naprawcze przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Olszance zs. w Czeskiej Wsi, Czeska Wieś 61, 49-332 Olszanka.

3. Wodociąg Jankowice Wielkie (miejscowości zaopatrywane w wodę: Jankowice Wielkie, Obórki, Przylesie, Olszanka, Pogorzela, Krzyżowice domy nr 1, 1A, 23, 26A, 5A, 8A, 9B oraz od grudnia nr 23C i 6A)

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę: 2 776
- Produkcja wody w 2022 r.: 515 m³/d
- Woda dla potrzeb wodociągu ujmowana jest z utworów trzeciorzędowych. Woda surowa poddawana jest procesom uzdatniania: napowietrzanie, filtracja, nanofiltracja membranowa, dezynfekcja podchlorynem sodu.
- W 2022 r. w ramach nadzoru sanitarnego pobrano 8 próbek wody do badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych z wodociągu Jankowice Wielkie. Ponadto w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody, prowadzonej przez zarządcę wodociągu, pobrano 8 próbek wody do badań mikrobiologicznych i 6 próbek wody do badań fizykochemicznych z wodociągu Jankowice Wielkie.

W 1 próbce wody pobranej do badań laboratoryjnych, w ramach nadzoru sanitarnego z sieci wodociągu publicznego Jankowice Wielkie stwierdzono obecność bakterii grupy coli w 100 ml wody w ilości: 1 jtk (granice przedziału ufności dolna 0 górna 8). Badanie kontrolne wykonane w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody nie wykazało obecności bakterii grupy coli.

Po dokonaniu analizy sprawozdań z badań wody wykonanych w 2022 r., stwierdzono, że jakość wody w wodociągu Jankowice Wielkie, w zakresie wykonanych parametrów z grupy A i z grupy B odpowiadała wymaganiom określonym 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 2022 r. nie prowadzono postępowań administracyjnych w zakresie jakości wody.
- W 2022 r. nie były prowadzone działania naprawcze przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Olszance zs. w Czeskiej Wsi, Czeska Wieś 61, 49-332 Olszanka.

Otrzymuje:

1. Adresat /epuap/
2. HK aa

Sprawę prowadzi: Oddział Higieny Komunalnej
tel.: 77 444 18 37 | hk.psse.brzeg@sanepid.gov.pl

Państwowy Powiatowy Inspektor
Sanitarny w Brzegu
(Podpis: Agnieszka Kilian)
Agnieszka Kilian