

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Białymstoku
15-062-Białystok, ul. Warszawska 57A
tel/fax (85)73-25-091
tel. cent. (85)73-25-236

Ocena obszarowa jakości wody oraz szacowanie ryzyka zdrowotnego konsumentów na terenie gminy Czarna Białostocka za rok 2023

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białymstoku realizuje monitoring parametrów grupy A, monitoring parametrów grupy B oraz monitoring substancji promieniotwórczych w wodociągach znajdujących się na terenie gminy Czarna Białostocka.

1. Są to następujące wodociągi:
 - Czarna Białostocka,
 - Czarna Wieś Kościelna,
 - Niemczyn,
 - indywidualne ujęcie wody Zajazdu Leśnego w Czarnej Białostockiej.
2. Przedsiębiorstwo wodociągowe odpowiedzialne za jakość wody:
 - Przedsiębiorstwo Komunalne w Czarnej Białostockiej Sp. z o. o., ul. Piłsudskiego 62, 16-020 Czarna Białostocka,
 - Zajazd Leśny Andżelika Łopacińska, ul. Białostocka 2A, 16-020 Czarna Białostocka.
3. Obsługiwane miejscowości:
 - wodociąg Czarna Białostocka – Czarna Białostocka;
 - wodociąg Czarna Wieś Kościelna – Burczak, Czarna Wieś Kościelna, Dworzysk, Karczmisko, Klimki, Ogóły, Ruda Rzeczka, Wólka Ratowiecka, Złota Wieś, Złotoria, Czarna Białostocka (część);
 - wodociąg Niemczyn – Brzozówka Koronna, Brzozówka Strzelecka, Brzozówka Ziemiańska, Chmielnik, Jezierzysk, Kosmaty Borek, Lacka Buda, Łapczyn, Niemczyn, Oleszkowo, Osierodek, Podzamczysk, Zamczysk, Zdroje;
 - indywidualne ujęcie wody Zajazdu Leśnego w Czarnej Białostockiej – zaopatruje personel i gości zajazdu
4. Liczba ludności zaopatrywana przez ww. wodociągi:
 - wodociąg Czarna Białostocka – 8468 osób;
 - wodociąg Czarna Wieś Kościelna – 1353 osoby;
 - wodociąg Niemczyn – 713 osób,
 - indywidualne ujęcie wody Zajazdu Leśnego w Czarnej Białostockiej – zaopatruje personel i gości zajazdu.
5. Liczba zbadanych w ciągu roku próbek wody w poszczególnych wodociągach oraz jej jakość:
 - **wodociąg Czarna Białostocka** – 5 próbek wody w ramach kontroli wewnętrznej (4 próbki wody – monitoring parametrów grupy A, 1 próbka wody – monitoring parametrów grupy B) oraz 1 próbka wody w ramach nadzoru realizowanego przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Białymstoku (monitoring parametrów grupy B); w jednej

próbce stwierdzono ponadnormatywną mętność; woda była warunkowo dopuszczona do spożycia przez ludzi; pozostałe próbki spełniały obowiązujące wymagania;

- **wodociąg Czarna Wieś Kościelna** – 3 próbki wody w ramach kontroli wewnętrznej (2 próbki wody - monitoring parametrów grupy A, 1 próbka wody – monitoring parametrów grupy B) oraz 1 próbka wody w ramach nadzoru realizowanego przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Białymstoku (monitoring parametrów grupy A); w jednej próbce stwierdzono ponadnormatywną mętność; woda była warunkowo dopuszczona do spożycia przez ludzi; pozostałe próbki spełniały obowiązujące wymagania;

- **wodociąg Niemczyn** – 3 próbki wody w ramach kontroli wewnętrznej (2 próbki wody - monitoring parametrów grupy A, 1 próbka wody – monitoring parametrów grupy B) oraz 1 próbka wody w ramach nadzoru realizowanego przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Białymstoku (monitoring parametrów grupy A); wszystkie próbki spełniały obowiązujące wymagania;

– **indywidualne ujęcie wody Zajazdu Leśnego w Czarnej Białostockiej** – 4 próbki wody w ramach kontroli wewnętrznej (2 próbki wody - monitoring parametrów grupy A, 1 próbka wody – monitoring parametrów grupy B oraz 1 próbkę w ramach substancji promieniotwórczych) oraz 1 próbka wody w ramach nadzoru realizowanego przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Białymstoku (monitoring parametrów grupy A); w jednej próbce stwierdzono niewłaściwy zapach; woda była warunkowo dopuszczona do spożycia przez ludzi; pozostałe próbki spełniały obowiązujące wymagania;

W przypadku niewłaściwej jakości wody, po przeprowadzeniu działań naprawczych przez administratora wodociągu lub właściciela indywidualnego ujęcia wody, każdorazowo była pobierana próbka wody w ramach kontroli sprawdzającej przez pracownika Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Białymstoku.

Lp.	Nazwa wodociągu	Wielkość produkcji [m ³ /doba]	Jakość wody Stan na 31.12.2023r.	Przekroczone wartości parametrów (w ciągu roku)	Prowadzone postępowanie administracyjne (w ciągu roku)	Działania naprawcze	Uzdatnianie wody (metody)
1.	wodociąg Czarna Białostocka	692	przydatna do spożycia	mętność – 19 dni	woda była jednokrotnie kwestionowana, wydano jedną decyzję umarzającą; strona przedstawiła wynik badania wody potwierdzający jej właściwą jakość	plukanie sieci wodociągowej i naprawa odpowietrznika	napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie
2.	wodociąg Czarna Wieś Kościelna	70	przydatna do spożycia	mętność – 14 dni	woda była jednokrotnie kwestionowana, wydano jedną decyzję umarzającą; strona przedstawiła wynik badania wody potwierdzający jej właściwą jakość	plukanie sieci wodociągowej	napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie

3.	wodociąg Niemczyn	50	przydatna do spożycia	brak	brak	brak	napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie
4.	Indywidualne ujęcie wody Zajazdu Leśnego w Czarnej Białostockiej	2,2	przydatna do spożycia	mangan-25 dni, mętność-39 dni, zapach-31 dni	woda była jednokrotnie kwestionowana, wydano jedną decyzję stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi , ponadto wykonano nakazy z decyzji warunkowej z 2022r.	płukanie sieci wodociągowej	napowietrzanie, odżelazianie

6. Wpływ ponadnormatywnych parametrów na zdrowie

Podwyższona wartość manganu i mętność występująca na poziomie jak w ww. wodociągach, wpływa na pogorszenie właściwości organoleptycznych wody. Nie wywołuje negatywnych skutków zdrowotnych u ludzi.

Niewłaściwy zapach w indywidualnym ujęciu wody trwał 31 dni i nie miał bezpośredniego wpływu na zdrowie konsumentów.

7. Zgłoszone reakcje niepożądane – nie dotyczy.

Po przeanalizowaniu wyników oceny jakości wody za rok 2023 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białymstoku nie stwierdza zagrożeń dla mieszkańców gminy Czarna Białostocka w związku z zaopatrzeniem jej mieszkańców w wodę przez wodociągi: Czarna Białostocka, Czarna Wieś Kościelna, Niemczyn oraz indywidualne ujęcie wody Zajazdu Leśnego w Czarnej Białostockiej.

**ZASTĘPCA PAŃSTWOWEGO
POWIATOWEGO
INSPEKTORA SANITARNEGO
w Białymstoku
Urszula Połowianiuk**

/podpisano kwalifikowanym
podpisem elektronicznym/