

OCENA OKRESOWA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI W I PÓŁROCZU 2024 ROKU DLA GMINY CZARNY BÓR

Gmina Czarny Bór zaopatrywana jest w wodę z wodociągów publicznych Wałbrzych, Grzędy Górne i Borówno, których zarządcą jest Wałbrzyskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji. W gminie wyodrębnionych jest 6 stref zaopatrzenia ze względu na pochodzenie wody.

W I półroczu 2024 r. pobrano do badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych 8 próbek wody (w tym 2 próbki kontrolne) w ramach kontroli wewnętrznej przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego oraz 8 próbek (w tym 1 kontrolną) w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wałbrzychu.

- W strefie Wałbrzych 2 pobrano 1 próbkę wody do badań w ramach nadzoru PIS.
- W strefie Wałbrzych 3 pobrano 1 próbkę wody do badań w zakresie parametrów grupy B w ramach kontroli wewnętrznej oraz 1 próbkę wody do badań w ramach nadzoru PIS.
- W strefie Wałbrzych 4 pobrano 2 próbki wody do badań w zakresie parametrów grupy A w ramach kontroli wewnętrznej oraz 2 próbki wody do badań w ramach nadzoru PIS.
- W strefie Wałbrzych 5 pobrano 1 próbkę wody do badań w ramach nadzoru sanitarnego PIS.
- W strefie Grzędy Górne pobrano 1 próbkę wody do badań w zakresie parametrów grupy A w ramach kontroli wewnętrznej oraz 2 próbki wody do badań w ramach nadzoru PIS.
- W strefie Borówno pobrano 1 próbkę wody do badań w zakresie parametrów grupy A, 1 do badań w zakresie parametrów grupy B i 2 próbki kontrolne w ramach kontroli wewnętrznej oraz 1 próbkę do badań w ramach nadzoru PIS.

W odniesieniu do wyżej wskazanych próbek wydano oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Zakwestionowano 5 próbek wody:

- z sieci wodociągowej wodociągu Grzędy Górne (nadzór PIS) ze względu na przekroczenie wartości parametrycznych bakterii grupy coli (8 jtk w 100 ml), stężenia jonów wodoru pH (6,2) i mętności (2,5 NTU),
- z ujęcia dla wodociągu Borówno (kontrola wewnętrzna) ze względu na przekroczenie wartości parametrycznej bakterii grupy coli (2 NPL),
- 2 z sieci wodociągowej wodociągu Borówno (kontrola wewnętrzna) ze względu na przekroczenie wartości parametrycznych manganu (128 µg/l), żelaza (1362 µg/l) i mętności (8,0 NTU) w jednej oraz wartości parametrycznych żelaza (264 µg/l) i mętności (2,11 NTU) w próbce kontrolnej,
- z sieci wodociągowej wodociągu Borówno (nadzór PIS) ze względu na przekroczenie wartości parametrycznych żelaza (466 µg/j) i mętności (1,9 NTU).

W przypadku zanotowania obecności bakterii grupy coli niezwłocznie podjęto działania naprawcze, których skuteczność wykazały wyniki badania próbek kontrolnych.

Z uwagi na stwierdzone przekroczenia wartości parametrycznych wskaźników chemicznych PPIS w Wałbrzychu wydał decyzję z dnia 7 czerwca 2024 r. nakazującą doprowadzenie wody w sieci wodociągowej w Borównie do norm sanitarnych, jakim powinna odpowiadać woda przeznaczona do spożycia przez ludzi (ze względu na stężenie żelaza i wartość mętności), w terminie do dnia 1 lipca 2024 r. Ponadto wydano decyzję z dnia 10 czerwca 2024 r. nakazującą doprowadzenie wody w sieci wodociągowej w Grzędach Górnych do norm sanitarnych, jakim powinna odpowiadać woda przeznaczona do spożycia przez ludzi (ze względu na wartość stężenia jonów wodoru pH i mętności), w terminie do dnia 1 lipca 2024 r. W obu wodociągach woda w tym okresie nadawała się warunkowo do spożycia przez ludzi.

Nie kwestionowano próbek wody pochodzących z zaopatrujących gminę ujęć położonych na terenie powiatu kamiennogórskiego.

Na podstawie przeprowadzonych badań jakości wody pod względem mikrobiologicznym i fizykochemicznym stwierdzono, że woda w czterech strefach wodociągu Wałbrzych, obejmujących teren gminy Czarny Bór, nadawała się do spożycia i nie stanowiła ryzyka zdrowotnego dla konsumentów.

W wodzie z wodociągów Borówno i Grzędy Górne zanotowano incydentalną obecność bakterii grupy coli w ilościach nie przekraczających 10 jtk w 100 ml, zaś pod względem fizykochemicznym nadawała się ona warunkowo do spożycia przez ludzi, ze względu na przekroczenie wartości parametrycznych żelaza, mętności i pH.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Wałbrzychu
z up. Iwona Jędraszczyk
Kierownik Oddziału Higieny Komunalnej

/dokument podpisany elektronicznie/