



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W BRZEGU

ul. Armii Krajowej 22, 49-300 Brzeg

sekr. tel. 77 444 18 50, fax 77 444 18 40

e-mail: psse.brzeg@pis.gov.pl <http://pssebrzeg.pol.pl>

Brzeg, dnia 12 MAR. 2019

HK.43260.20.7.2019.AB

**Burmistrz Grodkowa
ul. Warszawska 29, 49-200 Grodków**

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 Grodków za 2018 r.

Obszarowa ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie Gminy Grodków za 2018 r.

W 2018 r. Gmina Grodków zaopatrywana była w wodę przeznaczoną do spożycia z 3 wodociągów publicznych: Grodków, Gnojna, Strzegów, których zarządcą są Grodkowskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o., Tarnów Grodkowski 46 d, 49-200 Grodków.

W 2018 r. nie zgłaszano reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody z ww. wodociągów na terenie Gminy Grodków.

1. Wodociąg Grodków (miejscowości zaopatrywane w wodę na terenie gminy: Grodków, Głębocko, Nowa Wieś Mała, Osiek Grodkowski, Tarnów Grodkowski /oprócz budynku nr 46d/, Żelazna, Kopice, Więcmierzyce)

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę: 11 728
- Produkcja wody w 2018 r.: 1 615 m³/d
- Woda dla potrzeb wodociągu ujmowana jest z utworów trzeciorzędowych oraz z utworów czwartorzędowych. Woda surowa poddawana jest procesom uzdatniania: napowietrzanie, korekta odczynu pH, filtracja, dezynfekcja podchlorynem sodu.
- W 2018 r. w ramach nadzoru sanitarnego pobrano 8 próbek wody do badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych z wodociągu Grodków. Ponadto w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody, prowadzonej przez zarządcę wodociągu, pobrano 10 próbek wody do badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych z wodociągu Grodków. W 1 próbce wody pobranej do badań laboratoryjnych, w ramach nadzoru sanitarnego z sieci wodociągu publicznego Grodków stwierdzono obecność bakterii grupy coli w 100 ml wody w ilości: 1 jtk (granice przedziału ufności dolna 0 górna 8). Badanie kontrolne wykonane przez zarządcę wodociągu, w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody nie wykazało obecności bakterii. W 1 próbce wody pobranej do badań laboratoryjnych, w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody z sieci wodociągu publicznego Grodków stwierdzono ponadnormatywną

niepodlega

PAŃSTWO
KRAJOWE
URZĘDZIK
SANITARNY



zawartość żelaza ($206 \pm 21 \mu\text{g/l}$, przy dopuszczalnej wartości: $200 \mu\text{g/l}$). Badanie kontrolne wykonane przez zarządcę wodociągu, w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody nie wykazało przekroczeń ww. parametru.

Stwierdzone przekroczenia ww. parametrów miały charakter incydentalny. Nie stwierdzono występowania stałych, utrzymujących się długotrwale przekroczeń żadnego z badanych parametrów.

Po dokonaniu analizy sprawozdań z badań wody wykonanych w 2018 r., stwierdzono, że jakość wody w wodociągu Grodków, 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 2018 r. nie prowadzono postępowań administracyjnych w zakresie jakości wody.
- W 2018 r. nie były prowadzone działania naprawcze przez Grodkowskie Wodociągi i Kanalizację Sp. z o.o., Tarnów Grodkowski 46 d, 49-200 Grodków.

2. Wodociąg Gnojna (miejscowości zaopatrywane w wodę na terenie gminy: Bąków, Gałączyce, Gierów, Gnojna, Jeszkotle, Kolnica, Lipowa, Lubcz, Mikołajowa, Młodoszowice, Przylesie Dolne, Wierzba, Wierzbnik, Polana, Wojśław, Zielonkowice, Wójtowice, Jędrzejów, Starowice Dolne, Sulisław, Żarów, Gola Grodkowska, Tarnów Grodkowski – wyłącznie budynek nr 46d)

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę: 6 506
- Produkcja wody w 2018 r.: $776 \text{ m}^3/\text{d}$
- Woda dla potrzeb wodociągu ujmowana jest z utworów trzeciorzędowych. Woda surowa poddawana jest procesom uzdatniania: napowietrzanie, filtracja, dezynfekcja podchlorynem sodu.
- W 2018 r. w ramach nadzoru sanitarnego pobrano 12 próbek wody do badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych z wodociągu Gnojna. Ponadto w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody, prowadzonej przez zarządcę wodociągu, pobrano 7 próbek wody do badań mikrobiologicznych i 6 próbek wody do badań fizykochemicznych z wodociągu Gnojna.

W 1 próbce wody pobranej do badań laboratoryjnych, w ramach nadzoru sanitarnego z sieci wodociągu publicznego Gnojna 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.

W 1 próbce wody pobranej do badań laboratoryjnych, w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody ze SUW w Gnojnnej – woda uzdatniona stwierdzono ponadnormatywną zawartość manganu ($104 \pm 11 \mu\text{g/l}$, przy dopuszczalnej wartości $50 \mu\text{g/l}$). Badanie kontrolne wykonane przez zarządcę wodociągu, w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody nie wykazało przekroczeń ww. parametru.

Stwierdzone przekroczenia ww. parametrów miały charakter incydentalny. Nie stwierdzono występowania stałych, utrzymujących się długotrwale przekroczeń żadnego z badanych parametrów.

Po dokonaniu analizy sprawozdań z badań wody wykonanych w 2018 r., stwierdzono, że jakość wody w wodociągu Gnojna, 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 2018 r. nie prowadzono postępowań administracyjnych w zakresie jakości wody.
- W 2018 r. nie były prowadzone działania naprawcze przez Grodkowskie Wodociągi i Kanalizację Sp. z o.o., Tarnów Grodkowski 46 d, 49-200 Grodków.

3. Wodociąg Strzegów (miejscowości zaopatrywane w wodę na terenie gminy: Bogdanów, Jaszów, Kobiela, Strzegów, Wojnowiczki)

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę: 1 135
- Produkcja wody w 2018 r.: 96 m³/d
- Woda dla potrzeb wodociągu ujmowana jest z utworów trzeciorzędowych. Woda surowa poddawana jest procesom uzdatniania: napowietrzanie, filtracja, dezynfekcja podchlorynem sodu.
- W 2018 r. w ramach nadzoru sanitarnego pobrano 3 próbki wody do badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych z wodociągu Strzegów. 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 Strzegów.

W 1 próbce wody pobranej do badań laboratoryjnych w ramach nadzoru sanitarnego ze SUW w Strzegowie – woda uzdatniona oraz w 1 próbce wody pobranej z sieci wodociągu Strzegów stwierdzono bakterie grupy coli w 100 ml wody, odpowiednio w ilości: 2 jtk (granice przedziału ufności dolna 0 górna 9), 1 jtk (granice przedziału ufności dolna 0 górna 8). Stwierdzone przekroczenie miało charakter incydentalny. Badania kontrolne wykonane w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody nie wykazały obecności bakterii.

Po dokonaniu analizy sprawozdań z badań wody wykonanych w 2018 r., stwierdzono, że jakość wody w wodociągu Strzegów, 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 2018 r. nie prowadzono postępowań administracyjnych w zakresie jakości wody.
- W 2018 r. nie były prowadzone działania naprawcze przez Grodkowskie Wodociągi i Kanalizację Sp. z o.o., Tarnów Grodkowski 46 d, 49-200 Grodków.

Państwowy Powiatowy Inspektor
Sanitarny w Brzegu
A. Kilimiak
mgr inż. Agnieszka Kilimiak

Otrzymuje:

1. Adresat (ePUAP)

2. a/a

Sprawę prowadzi: Agnieszka Basińska, Oddział Higieny Komunalnej. tel. 77 444 18 37

Ag B