



**PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W BYTOWIE**

HK.9022.1.37.2023.AP

Bytów, dnia 01.03.2023 r.

**OCENA OBSZAROWA STREFY ZAOPATRZENIA W WODĘ ZA 2022 ROK**  
**WODOCIĄG SIECIOWY BORZYTUCHOM**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie po przeanalizowaniu wszystkich wyników badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu sieciowego Borzytuchom wykonanych w przeciągu 2022 roku dokonał ogólnej oceny jej jakości pod względem mikrobiologicznym i fizykochemicznym.

Woda w badanym zakresie z wyłączeniem okresów wystawionych decyzji przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bytowie odpowiadała wymaganiom 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).

Jednostką odpowiedzialną za jakość wody w w/w wodociągu jest **Gmina Borzytuchom, ul. Zwycięstwa 56, 77-141 Borzytuchom.**

Wodociąg sieciowy Borzytuchom zaopatruje w wodę miejscowości: Borzytuchom, Chotkowo, Jutrzenka, Ryczyn, Struszewo – łącznie **1981** mieszkańców.

Średnia dobowa produkcja wody wynosi : **167 m<sup>3</sup>.**

Proces uzdatniania wody oparty jest na odżelazianiu i odmanganianiu.

Pobory prób przeprowadzono w następujących punktach poboru:

- instalacja wodociągowa – Chotkowo, budynek prywatny;
- instalacja wodociągowa – Jutrzenka, budynek prywatny;
- instalacja wodociągowa – Struszewo, budynek prywatny;
- instalacja wodociągowa – SUW;

W roku 2022 roku w ramach kontroli prowadzonej przez Gminę Borzytuchom oraz kontroli Państwowej Inspekcji Sanitarnej pobrano łącznie 51 próbek wody z czego 13 próbek nie odpowiadało wymaganiom określonym w w/w rozporządzeniu, ze względu na przekroczenie dopuszczalnej wartości parametru liczby bakterii grupy coli – przekroczenia w 13 próbkach, liczby Escherichia coli – przekroczenia w 2 próbkach, enterokoki kałowe przekroczenia w 1 próbce oraz ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C przekroczone w 8 próbkach.

W 2022 r. Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bytowie wydał, w związku z wystąpieniem przekroczeń dopuszczalnej wartości parametru liczby bakterii z grupy coli oraz enterokoków decyzję stwierdzającą brak przydatności wody do spożycia przez ludzi nr HK.9022.1.227.2022.AP z dnia 19.10.2022r. i zobowiązał podmiot odpowiedzialny do zapewnienia mieszkańcom wody zdatnej do spożycia przez ludzi z innego źródła. Po przeprowadzeniu działań naprawczych przez Gminę Borzytuchom polegającą na przeglądzie całej instalacji Stacji Uzdatniania Wody Borzytuchom w tym dwóch zbiorników zewnętrznych, dwóch studni głębinowych przystąpiono do chlorowania studni głębinowych. Ponowne badania próbek wody po działaniach naprawczych nie wykazały wystąpienia przekroczeń w/w parametrów. W związku z powyższym dnia 31.10.2022 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie wydał ocenę jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego zaopatrzenia w wodę w Borzytuchomiu stwierdzającą przydatność wody z w/w wodociągu.

W dniu 15.11.2022r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie po przeprowadzenia kolejnych badań jakości wody we wszystkich punktach zgodności i ponownym wystąpieniu przekroczeń dopuszczalnej wartości parametru liczby bakterii z grupy coli w punkcie zgodności w miejscowości Jutrzenka wydał decyzję nr HK.9022.1.228.2022.AP stwierdzającą brak przydatności wody do spożycia przez ludzi z

części wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę na odcinku sieci wodociągowej zaopatrującej miejscowość Jutrzenka oraz Ryczyn (od zasuwu na działce nr 531/2 obręb Borzytuchom do miejscowości Jutrzenka oraz Ryczyn), gm. Borzytuchom i zobowiązał podmiot odpowiedzialny do zapewnienia mieszkańcom wody zdatnej do spożycia przez ludzi. W dniu 18.11.2022r. w wyniku kolejnych przeprowadzonych badań jakości wody w związku ze spadkiem ilości bakterii grupy coli z 10 jtk/100 ml do 3 jtk/100 ml w wodociągu publicznym Borzytuchom, gm. Borzytuchom na odcinku sieci wodociągowej zaopatrującej miejscowości Jutrzenka oraz Ryczyn uznał za wykonaną decyzję z dnia 15.11.2022r. Jednakże 18.11.2022r. w związku ze stwierdzonym przekroczeniem wskaźnika mikrobiologicznego (bakterie grupy coli <10 jtk/100ml) jakości wody we wszystkich punktach zgodności wodociągu publicznego Borzytuchom, gm. Borzytuchom woda nie odpowiadała wymaganiom załącznika nr 1 część C, tabela nr 1 lp.1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2012 poz. 2294) z jednoczesnym wykluczeniem parametru Escherichia coli i Enterokoków. W związku z powyższym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie wydał decyzję HK.9022.1.229.2022.MWL stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi po uprzednim jej przegotowaniu przez minimum 2 minuty z terminem wykonania do 07.12.2022r.. Gmina Borzytuchom przystąpiła do działań naprawczych polegających na wykonaniu monitoringu wizyjnego studni nr 1 i 2 wraz z wyciągnięciem pomp głębinowych w celu sprawdzenia stanu technicznego, przeprowadzono dezynfekcję, płukanie studni i sieci, zamontowano studnię z zaworem antyskażeniowym na sieci wodociągowej w kierunku Struszewa. W dniu 08.12.2022r. na wniosek strony przedłużono decyzję warunkową przydatności wody do spożycia przez ludzi do dnia 23.12.2022 roku, strona we wniosku wykazała wykonanie szerokiego wachlarza prac remontowo-konserwacyjnych tj. regenerację studni nr 1, rozpoznanie indywidualnych ujęć wody – studni przydomowych (pod kątem sposobu podłączenia do gminnej sieci wodociągowej), chlorowanie, płukanie sieci oraz dokonania badań kontrolnych. Strona w dniu 22.12.2022r. poinformowała o zakończeniu działań naprawczych i potwierdziła ich skuteczność wynikami badań kontrolnych jakości wody pod kątem przydatności do spożycia przez ludzi.

W 2022 r. nie zgłoszono do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bytowie wystąpienia niepożądanych reakcji związanych ze spożyciem wody z wodociągu sieciowego Borzytuchom.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie na koniec 2022 r. stwierdził przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu sieciowego Borzytuchom.**

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Bytowie

*Anna Krefft*  
Anna Krefft

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Borzytuchom.
2. a/a.



**PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W BYTOWIE**

HK.9022.1.38.2023.AP

Bytów, dnia 06.03.2023 r.

**OCENA OBSZAROWA STREFY ZAOPATRZENIA W WODĘ ZA 2022 ROK**  
**WODOCIĄG SIECIOWY DĄBRÓWKA**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie po przeanalizowaniu wszystkich wyników badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu sieciowego Dąbrówka wykonanych w przeciągu 2022 roku dokonał ogólnej oceny jej jakości pod względem mikrobiologicznym i fizykochemicznym.

Woda w badanym zakresie **odpowiada** wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

Jednostką odpowiedzialną za jakość wody w w/w wodociągu jest **Gmina Borzytuchom, ul. Zwycięstwa 56, 77-141 Borzytuchom.**

Wodociąg sieciowy Dąbrówka zaopatrzuje w wodę miejscowości: Dąbrówka – łącznie **664** mieszkańców.

Średnia dobową produkcją wody wynosi : **55 m<sup>3</sup>**.

Proces uzdatniania wody oparty jest na odżelazianiu i odmanganianiu.

Pobory prób przeprowadzono w następujących punktach poboru:

- instalacja wodociągowa – Dąbrówka, budynek prywatny;
- instalacja wodociągowa – Dąbrówka, budynek szkoły;
- instalacja wodociągowa – SUW;

Na przestrzeni 2022 roku pobrano łącznie **5** próbki wody. Wszystkie odpowiadały wymaganiom określonym w w/w rozporządzeniu.

W 2022 r. nie zgłoszono do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bytowie wystąpienia niepożądanych reakcji związanych ze spożyciem wody z wodociągu sieciowego Dąbrówka.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie stwierdził przydatność do spożycia przez ludzi wody z wodociągu sieciowego Dąbrówka.**

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Borzytuchom.
2. a/a.

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Bytowie  
  
Anna Krefft



PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W BYTOWIE  
HK.9022.1.39.2023.AP

Bytów, dnia 06.03.2023 r.

**OCENA OBSZAROWA STREFY ZAOPATRZENIA W WODĘ ZA 2022 ROK**  
**WODOCIĄG SIECIOWY OSIEKI**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie po przeanalizowaniu wszystkich wyników badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu sieciowego Osieki wykonanych w przeciągu 2022 roku dokonał ogólnej oceny jej jakości pod względem mikrobiologicznym i fizykochemicznym.

Woda w badanym zakresie **odpowiada** wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

Jednostką odpowiedzialną za jakość wody w w/w wodociągu jest **Gmina Borzytuchom, ul. Zwycięstwa 56, 77-141 Borzytuchom.**

Wodociąg sieciowy Osieki zaopatruje w wodę miejscowości: Osieki, Krosnowo, Niedarzyno – łącznie 755 mieszkańców.

Średnia dobowa produkcja wody wynosi : 71 m<sup>3</sup>.

Proces uzdatniania wody oparty jest na odżelazianiu i odmanganianiu.

**Pobory prób przeprowadzono w następujących punktach poboru:**

- instalacja wodociągowa – Niedarzyno budynek prywatny;
- instalacja wodociągowa – Krosnowo budynek prywatny;
- instalacja wodociągowa – SUW;

Na przestrzeni 2022 roku pobrano łącznie 5 próbek wody. Wszystkie odpowiadały wymaganiom określonym w w/w rozporządzeniu.

W 2022 r. nie zgłoszono do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bytowie wystąpienia niepożądanych reakcji związanych ze spożyciem wody z wodociągu sieciowego Osieki.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie stwierdził przydatność do spożycia przez ludzi wody z wodociągu sieciowego Osieki.**

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Borzytuchom.
2. a/a.

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Bytowie  
*Anna Krefft*



**PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W BYTOWIE**

HK.9022.1.119.2023.AP

Bytów, dnia 15.03.2023 r.

**OCENA OBSZAROWA STREFY ZAOPATRZENIA W WODĘ ZA 2022 ROK  
GMINY BORZYTUCHOM**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie po przeanalizowaniu wszystkich wyników badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę w gminie Borzytuchom wykonanych w przeciągu 2022 roku dokonał ogólnej oceny jej jakości pod względem mikrobiologicznym i fizykochemicznym.

Woda w badanym zakresie z wyłączeniem okresów wystawionych decyzji przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bytowie odpowiadała wymaganiom 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).

Właścicielem wodociągów w gminie Borzytuchom jest **Gmina Borzytuchom ul. Zwycięstwa 56, 77-141 Borzytuchom**

W gminie Borzytuchom występują 3 wodociągi sieciowe, a mianowicie:

- **wodociąg Borzytuchom**, zaopatrujący w wodę miejscowość Borzytuchom, Jutrzenka, Struszewo, Chotkowo, Ryczyn;
- **wodociąg Osieki**, zaopatrujący w wodę miejscowość Osieki, Krosnowo, Niedarzyno;
- **wodociąg Dąbrówka**, zaopatrujący w wodę miejscowość Dąbrówka;

Zaopatrują one łącznie 3400 mieszkańców.

Średnia dobowa produkcja wody wynosi łącznie 293m<sup>3</sup>.

Na przestrzeni 2022 roku pobrano łącznie 61 próbek wody na terenie gminy Borzytuchom, z czego 13 próbek które nie odpowiadały wymaganiom w w/w rozporządzenia dotyczyło wody pobranej z wodociągu publicznego Borzytuchom. W wodzie wodociągu Osieki i Dąbrówka nie stwierdzono jakichkolwiek przekroczeń.

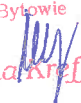
W 2022 r. Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bytowie wydał, w związku z wystąpieniem przekroczeń dopuszczalnej wartości parametru liczby bakterii z grupy coli oraz enterokoków decyzję stwierdzającą brak przydatności wody do spożycia przez ludzi nr HK.9022.1.227.2022.AP z dnia 19.10.2022r. i zobowiązał podmiot odpowiedzialny do zapewnienia mieszkańcom wody zdatnej do spożycia przez ludzi z innego źródła Po przeprowadzeniu działań naprawczych przez Gminę Borzytuchom polegającą na przeglądzie całej instalacji Stacji Uzdatniania Wody Borzytuchom w tym dwóch zbiorników zewnętrznych, dwóch studni głębinowych przystąpiono do chlorowania studni głębinowych. Ponowne badania próbek wody po działaniach naprawczych nie wykazały wystąpienia przekroczeń w/w parametrów. W związku z powyższym dnia 31.10.2022 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie wydał ocenę jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego zaopatrzenia w wodę w Borzytuchomiu stwierdzającą przydatność wody z w/w wodociągu.



W dniu 15.11.2022r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie po przeprowadzenia kolejnych badań jakości wody we wszystkich punktach zgodności i ponownym wystąpieniu przekroczeń dopuszczalnej wartości parametru liczby bakterii z grupy coli w punkcie zgodności w miejscowości Jutrzenka wydał decyzję nr HK.9022.1.228.2022.AP stwierdzającą brak przydatności wody do spożycia przez ludzi z części wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę na odcinku sieci wodociągowej zaopatrującej miejscowość Jutrzenka oraz Ryczyn (od zasowy na działce nr 531/2 obręb Borzytuchom do miejscowości Jutrzenka oraz Ryczyn), gm. Borzytuchom i zobowiązał podmiot odpowiedzialny do zapewnienia mieszkańcom wody zdanej do spożycia przez ludzi. W dniu 18.11.2022r. w wyniku kolejnych przeprowadzonych badań jakości wody w związku ze spadkiem ilości bakterii grupy coli z 10 jtk/100 ml do 3 jtk/100 ml w wodociągu publicznym Borzytuchom, gm. Borzytuchom na odcinku sieci wodociągowej zaopatrującej miejscowości Jutrzenka oraz Ryczyn uznał za wykonaną decyzję z dnia 15.11.2022r. Jednakże 18.11.2022r. w związku ze stwierdzonym przekroczeniem wskaźnika mikrobiologicznego (bakterie grupy coli <10 jtk/100ml) jakości wody we wszystkich punktach zgodności wodociągu publicznego Borzytuchom, gm. Borzytuchom woda nie odpowiadała wymaganiom załącznika nr 1 część C, tabela nr 1 lp.1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2012 poz. 2294) z jednoczesnym wykluczeniem parametru Escherichia coli i Enterokoków. W związku z powyższym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie wydał decyzję HK.9022.1.229.2022.MWL stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi po uprzednim jej przegotowaniu przez minimum 2 minuty z terminem wykonania do 07.12.2022r.. Gmina Borzytuchom przystąpiła do działań naprawczych polegających na wykonaniu monitoringu wizyjnego studni nr 1 i 2 wraz z wyciągnięciem pomp głębinowych w celu sprawdzenia stanu technicznego, przeprowadzono dezynfekcję, płukanie studni i sieci, zamontowano studnię z zaworem antyskażeniowym na sieci wodociągowej w kierunku Struszewa. W dniu 08.12.2022r. na wniosek strony przedłużono decyzję warunkową przydatności wody do spożycia przez ludzi do dnia 23.12.2022 roku, strona we wniosku wykazała wykonanie szerokiego wachlarza prac remontowo-konserwacyjnych tj. regenerację studni nr 1, rozpoznanie indywidualnych ujęć wody – studni przydomowych (pod kątem sposobu podłączenia do gminnej sieci wodociągowej), chlorowanie, płukanie sieci oraz dokonania badań kontrolnych. Strona w dniu 22.12.2022r. poinformowała o zakończeniu działań naprawczych i potwierdziła ich skuteczność wynikami badań kontrolnych jakości wody pod kątem przydatności do spożycia przez ludzi.

W 2022 r. nie zgłoszono do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bytowie wystąpienia niepożądanych reakcji związanych ze spożyciem wody z wodociągów na terenie gminy Borzytuchom. Jakość wody nie stanowiła zagrożenia bezpieczeństwa zdrowotnego konsumentów.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie stwierdził przydatność do spożycia przez ludzi wody z wodociągów sieciowych na terenie gminy Borzytuchom**

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Bytowie  
  
Anna Krefft

**Otrzymują:**

1. Wójt Gminy Borzytuchom, Zwycięstwa 56, 77-141 Borzytuchom.

**Do wiadomości:**

1. Strona internetowa.
2. a/a.