



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W BYTOWIE
HK.9022.1.40.2023.AP

Bytów, dnia 06.03.2023 r.

OCENA OBSZAROWA STREFY ZAOPATRZENIA W WODE ZA 2022 ROK
WODOCIĄG SIECIOWY LIPNICA

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie po przeanalizowaniu wszystkich wyników badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu sieciowego Lipnica 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 są **Gmina Lipnica, ul. Słomińskiego 19, 77-130 Lipnica.**

Wodociąg sieciowy Lipnica zaopatruje w wodę miejscowości: **Lipnica, Osusznica, Kiedrowice, Zapceń, Stoltmany, Sątoczno, Karcz, Mielonek, Mogiel, Modziel, Osowo Duże, Osówek, Prądzona wyb., Budy, Dampel, Karpno, Klaklewo, Klewiska, Mielno, Trzebielsk, Warszawa, Wygoda** – łącznie 2502 mieszkańców.

Średnia dobowa produkcja wody wynosi 263,3 m³.

Proces uzdatniania wody oparty jest na odżelazianiu i odmanganianiu.

Pobory prób przeprowadzono w następujących punktach poboru:

- instalacja wodociągowa – Osusznica budynek Nadleśnictwa Osusznica;
- instalacja wodociągowa – Lipnica budynek Zespołu Szkół;
- instalacja wodociągowa – Stacja Uzdatniania Wody.

Na przestrzeni 2022 roku pobrano łącznie 7 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 Lipnica.

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

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Lipnica
2. a/a.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Bytowie

Anna Krefft



d
PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W BYTOWIE
HK.9022.1.41.2023.AP

Bytów, dnia 06.03.2023 r.

OCENA OBSZAROWA STREFY ZAOPATRZENIA W WODĘ ZA 2022 ROK
WODOCIĄG SIECIOWY BOROWY MŁYN

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie po przeanalizowaniu wszystkich wyników badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu sieciowego Borowy Młyn wykonanych w przeciągu 2023 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 są **Gmina Lipnica, ul. Słomińskiego 19, 77-130 Lipnica.**

Wodociąg sieciowy Borowy Młyn zaopatruje w wodę miejscowości: Borowy Młyn, Czaple, Dębowo, Klasztor, Nowa Osusznicza, Owsne Ostrowy, Rosochy, Rucowe Lasy, Smolne, Upiłka, Wierzchocina, Zgniły Most – łącznie **1182** mieszkańców.

Średnia dobowa produkcja wody wynosi **70 m³**.

Proces uzdatniania wody oparty jest na odżelazianiu i odmanganianiu.

Pobory prób przeprowadzono w następujących punktach poboru:

- instalacja wodociągowa – Borowy Młyn budynek Zespół Szkół;
- instalacja wodociągowa – Wierzchocina budynek prywatny;
- instalacja wodociągowa – Stacja Uzdatniania Wody.


Na przestrzeni 2022 roku pobrano łącznie 3 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 Borowy Młyn.

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

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Lipnica
2. a/a.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Bytowie

Anna Kieff



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W BYTOWIE
HK.9022.1.42.2023.AP

Bytów, dnia 06.03.2023 r.

OCENA OBSZAROWA STREFY ZAOPATRZENIA W WODĘ ZA 2022 ROK
WODOCIĄG SIECIOWY BRZEŻNO SZLACHECKIE

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie po przeanalizowaniu wszystkich wyników badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu sieciowego Brzeżno Szlacheckie 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 są **Gmina Lipnica, ul. Słomińskiego 19, 77-130 Lipnica**

Wodociąg sieciowy Brzeżno Szlacheckie zaopatrjuje w wodę miejscowości: **Brzeżno Szlacheckie, Brzozowo, Łącki Młyn, Pupkowo, Rokitniki, Szpręgelówka** – łącznie **825** mieszkańców.

Średnia dobowa produkcja wody wynosi : **66 m³**.

Proces uzdatniania wody oparty jest na odżelazianiu i odmanganianiu.

Pobory prób przeprowadzono w następujących punktach poboru:

- instalacja wodociągowa – Brzeżno Szlacheckie budynek Zespołu Szkół
- instalacja wodociągowa – Brzozowo budynek prywatny
- instalacja wodociągowa – SUW;


Na przestrzeni 2022 roku pobrano łącznie **3** 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 Brzeżno Szlacheckie.

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

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Lipnica.
2. a/a.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Bytowie

Anna Krefft



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W BYTOWIE
HK.9022.1.43.2023.AP

Bytów, dnia 06.03.2023 r.

OCENA OBSZAROWA STREFY ZAOPATRZENIA W WODĘ ZA 2022 ROK
WODOCIĄG SIECIOWY BORZYSZKOWY

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie po przeanalizowaniu wszystkich wyników badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu sieciowego Borzyszkowy 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 są **Gmina Lipnica, ul. Słomińskiego 19, 77-130 Lipnica.**

Wodociąg sieciowy Borzyszkowy zaopatrjuje w wodę miejscowości: **Borzyszkowy, Brzóska, Dolne Ostrowite, Gliśno Wielkie, Głodowo, Holandia, Łąkie, Ostrowite, Prądzona Tebowizna, Wojsk**, – łącznie **1807** mieszkańców.

Średnia dobową produkcją wody wynosi **228 m³**.

Pobory prób przeprowadzono w następujących punktach poboru:

- instalacja wodociągowa – Łąkie, budynek sklepu spożywczego;
- instalacja wodociągowa – Gliśno Wielkie, budynek prywatny;
- instalacja wodociągowa – hydroformia.

W roku 2022 roku w ramach kontroli prowadzonej przez Gminę Lipnica oraz kontroli Państwowej Inspekcji Sanitarnej pobrano łącznie **8** próbek wody z czego 1 próbka nie odpowiadała wymaganiom określonym w w/w rozporządzeniu, ze względu na przekroczenie dopuszczalnej wartości parametru mętności.

parametr	wynik	Wartość dopuszczalna	Wpływ na zdrowie	Działania naprawcze
mętność	2,8 NTU	1 NTU	Wartość i czas trwania przekroczenia nie miały wpływu na zdrowie konsumentów	Po wystąpieniu przekroczenia Gmina Lipnica podjęła działania naprawcze polegające na regulacji pracy urządzeń oraz płukaniu sieci wodociągowej, ponowne badania prób wody nie wykazały przekroczeń badanych parametrów.

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

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

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Lipnica
2. a/a.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Bytowie

Anna Krefft



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W BYTOWIE**

HK.9022.1.120.2023.AP

Bytów, dnia 15.03.2023 r.

**OCENA OBSZAROWA STREFY ZAOPATRZENIA W WODE ZA 2022 ROK
GMINY LIPNICA**

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 Lipnica 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 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

Jednostką odpowiedzialną za jakość wody na terenie gminy Lipnica jest **Gmina Lipnica, ul. Słomińskiego 19, 77-130 Lipnica.**

W gminie Lipnica występują 4 wodociągi sieciowe, a mianowicie:

- **wodociąg Lipnica**, zaopatrujący w wodę miejscowość Lipnica, Osusznica, Kiedrowice, Zapceń, Stoltmany, Sątoczno, Karcz, Mielonek, Mogiel, Modziel, Osowo Duże, Osówek, Prądzona wyb., Budy, Dampel, Karpno, Klaklewo, Klewiska, Mielno, Trzebielsk, Warszawa, Wygoda

- **wodociąg Brzeźno Szlacheckie**, zaopatrujący w wodę miejscowość Brzeźno Szlacheckie, Brzozowo, Łącki Młyn, Pupkowo, Rokitniki, Szpręgelówka;

- **wodociąg Borzyszkowy**, zaopatrujący w wodę miejscowość Borzyszkowy, Brzóska, Dolne Ostrowite, Ostrowite, Glišno Wielkie, Głodowo, Holandia, Wojsk, Łąkie, Tebowizna, Prądzona;

- **wodociąg Borowy Młyn**, zaopatrujący w wodę miejscowość Borowy Młyn, Czaple, Dębowo, Klasztor, Nowa Osusznica, Owsne Ostrowy, Rosocha, Rucowe Lasy, Smolne, Upiłka, Wierzchocina, Zgniły Most;

Zaopatrują one łącznie **6316** mieszkańców.

Średnia dobowa produkcja wody wynosi łącznie **627,3 m³**.

Na przestrzeni 2022 roku pobrano łącznie **21** próby wody z czego 1 próbka nie odpowiadała wymaganiom określonym w w/w rozporządzeniu, ze względu na przekroczenie dopuszczalnej wartości parametru: mętność.

W roku 2022 przekroczone zostały następujących parametrów:

- **wodociąg Borzyszkowy:**

parametr	wynik	Wartość dopuszczalna	Wpływ na zdrowie	Działania naprawcze
mętność	2,8 NTU	1 NTU	Wartość i czas trwania przekroczenia nie miały wpływu na zdrowie konsumentów	Podczas wystąpienia przekroczenia Gmina Lipnica podejmowała działania naprawcze polegające na płukaniu sieci wodociągowej, ponowne badania prób wody nie wykazały przekroczeń badanych parametrów.

W 2021 r. nie zgłoszono do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bytowie wystąpienia niepożądanych reakcji związanych ze spożyciem wody z wodociągów na terenie gminy Lipnica. 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 Lipnica.

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Lipnica

Do wiadomości:

1. Strona internetowa.
2. a/a.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Bytowie


Anna Krefft