



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W BYTOWIE**

SE-HK-30.4710.33.2021

Bytów, dnia 13.01.2021 r.

OCENA OBSZAROWA STREFY ZAOPATRZENIA W WODĘ ZA 2020 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 2020 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 zaopatrjuje w wodę miejscowości: **Lipnica, Osusznicza, Kiedrowice, Zapceń, Stoltmany, Sątoczno, Karcz, Mielonek, Mogiel, Modziel, Osowo, Prądzona wyb., Budy, Dąpel, Karpno, Klewiska, Mielno, Warszawa** – łącznie 1721 mieszkańców.

Średnia dobowa produkcja wody wynosi **180 m³.**

Proces uzdatniania wody oparty jest na odżelazianiu i odmanganianiu.

Pobory prób przeprowadzono w następujących punktach poboru:

- instalacja wodociągowa – Osusznicza budynek Nadleśnictwa Osusznicza;
- instalacja wodociągowa – Zapceń budynek prywatny;
- instalacja wodociągowa – Stacja Uzdatniania Wody.

W roku 2020 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 przekroczenia dopuszczalnej wartości parametru ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C po 72h.

parametr	wynik	Wartość dopuszczalna	Wpływ na zdrowie	Działania naprawcze
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h.	powyżej 300 jtk/ ml	200 jtk./ ml	Wartość i czas trwania przekroczenia nie miały wpływu na zdrowie konsumentów	po wystąpieniu przekroczenia Gmina Lipnica podjęła działania naprawcze polegające na regulacji pracy urzędnika uzdatniającego oraz płukaniu sieci wodociągowej, ponowne badanie próbek wody nie wykazało przekroczeń badanego parametru.

W 2020 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 AP

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Bytowie

Anna Krefft



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W BYTOWIE

SE-HK-30.4710.34.2021

Bytów, dnia 13.01.2021 r.

OCENA OBSZAROWA STREFY ZAOPATRZENIA W WODĘ ZA 2020 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 2020 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 zaopatrjuje w wodę miejscowości: Borowy Młyn, Upiłka, Jaranty, Rucowe Lasy, Owsne Ostrowy, Wierzchocina, Klasztor, Dębowo – łącznie **820** mieszkańców. Średnia dobowa produkcja wody wynosi **65 m³**.

Proces uzdatniania wody oparty jest na odżelazianiu i odmanganianiu.

Pobory prób przeprowadzono w następujących punktach poboru:

- instalacja wodociągowa – Upiłka budynek Oczyszczalni Ścieków;
- instalacja wodociągowa – Wierzchocina budynek prywatny;
- instalacja wodociągowa – Stacja Uzdatniania Wody.

W roku 2020 roku w ramach kontroli prowadzonej przez Gminę Lipnica oraz kontroli Państwowej Inspekcji Sanitarnej pobrano łącznie 7 próbek wody z czego 1 próbka nie odpowiadała wymaganiom określonym w w/w rozporządzeniu, ze względu na przekroczenia dopuszczalnej wartości parametru ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C po 72h.

parametr	wynik	Wartość dopuszczalna	Wpływ na zdrowie	Działania naprawcze
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h.	Powyżej 300 jtk/ ml	200 jtk./ ml	Wartość i czas trwania przekroczenia nie miały wpływu na zdrowie konsumentów	po wystąpieniu przekroczenia Gmina Lipnica podjęła działania naprawcze polegające na regulacji pracy urządzenia uzdatniającego oraz płukaniu sieci wodociągowej, ponowne badanie próbek wody nie wykazało przekroczeń badanego parametru.

W 2020 r. nie zgłoszono do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bytowie wystąpienia niepożądanych reakcji związanych ze spożyciem wody z wodociągu sieciowego Borowy Młyn. Jakość wody nie stanowiła zagrożenia bezpieczeństwa zdrowotnego konsumentów.

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 AP

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Bytowie

Anna Krefft



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W BYTOWIE

SE-HK-30.4710.35.2021

Bytów, dnia 13.01.2021 r.

OCENA OBSZAROWA STREFY ZAOPATRZENIA W WODĘ ZA 2020 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 2020 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 zaopatruje w wodę miejscowości: **Borzyszkowy, Ostrowite, Glišno Wielkie, Wojsk, Łąkie, Prądzona** – łącznie **1120** mieszkańców.

Średnia dobowa produkcja wody wynosi **135 m³**.

Pobory prób przeprowadzono w następujących punktach poboru:

- instalacja wodociągowa – Łąkie, budynek sklepu spożywczego
- instalacja wodociągowa – Glišno Wielkie, budynek prywatny
- instalacja wodociągowa – hydrofornia

W roku 2020 roku w ramach kontroli prowadzonej przez Gminę Lipnica oraz kontroli Państwowej Inspekcji Sanitarnej pobrano łącznie **7** próbek wody z czego **1** próbka nie odpowiadała wymaganiom określonym w w/w rozporządzeniu, ze względu na przekroczenia dopuszczalnej wartości parametru ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C po 72h.

parametr	wynik	Wartość dopuszczalna	Wpływ na zdrowie	Działania naprawcze
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h.	powyżej 300 jtk/ ml	200 jtk./ ml	Wartość i czas trwania przekroczenia nie miały wpływu na zdrowie konsumentów	po wystąpieniu przekroczenia Gmina Lipnica podjęła działania naprawcze polegające na regulacji pracy urządzenia uzdatniającego oraz płukaniu sieci wodociągowej, ponowne badanie próbek wody nie wykazało przekroczeń badanego parametru.

W 2020 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 AP

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Bytowie

Anna Kieff



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W BYTOWIE

SE-HK-30.4710.36.2021

Bytów, dnia 13.01.2021 r.

OCENA OBSZAROWA STREFY ZAOPATRZENIA W WODĘ ZA 2020 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 Brzeźno Szlacheckie** wykonanych w przeciągu 2020 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 Brzeźno Szlacheckie zaopatruje w wodę miejscowości: **Brzeźno Szlacheckie, Brzozowo** – łącznie **631** mieszkańców.

Średnia dobowa produkcja wody wynosi : **55 m³**.

Proces uzdatniania wody oparty jest na odżelazianiu i odmanganianiu.

Pobory prób przeprowadzono w następujących punktach poboru:

- instalacja wodociągowa – Brzeźno Szlacheckie budynek Zespołu Szkół
- instalacja wodociągowa – Brzozowo budynek prywatny
- instalacja wodociągowa – SUW woda uzdatniona;

W roku 2020 roku w ramach kontroli prowadzonej przez Gminę Lipnica oraz kontroli Państwowej Inspekcji Sanitarnej pobrano łącznie 7 próbek wody z czego 1 próbka nie odpowiadała wymaganiom określonym w w/w rozporządzeniu, ze względu na przekroczenia dopuszczalnej wartości parametru ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C po 72h.

parametr	wynik	Wartość dopuszczalna	Wpływ na zdrowie	Działania naprawcze
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h.	powyżej 300 jtk/ ml	200 jtk./ ml	Wartość i czas trwania przekroczenia nie miały wpływu na zdrowie konsumentów	po wystąpieniu przekroczenia Gmina Lipnica podjęła działania naprawcze polegające na regulacji pracy urzędnika uzdatniającego oraz płukaniu sieci wodociągowej, ponowne badanie próbek wody nie wykazało przekroczeń badanego parametru.

W 2020 r. nie zgłoszono do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bytowie wystąpienia niepożądanych reakcji związanych ze spożyciem wody z wodociągu sieciowego Brzeźno Szlacheckie.

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

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Lipnica.
2. a/a AP

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Bytowie

Anna Kieff



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W BYTOWIE**

SE-HK-30.4710.113.2021

Bytów, dnia 17.01.2021 r.

OCENA OBSZAROWA STREFY ZAOPATRZENIA W WODĘ ZA 2020 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 2020 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 występuje 4 wodociągów sieciowych, a mianowicie:

- **wodociąg Lipnica**, zaopatrujący w wodę miejscowość Lipnica, Osusznica, Kiedrowice, Zapceń, Stoltmany, Sątoczno, Karcz;
- **wodociąg Brzeźno Szlacheckie**, zaopatrujący w wodę miejscowość Brzeźno Szlacheckie, Brzozowo;
- **wodociąg Borzyszkowy**, zaopatrujący w wodę miejscowość Borzyszkowy, Ostrowite, Gliśno Wielkie, Wojsk, Łąkie, Prądzona;
- **wodociąg Borowy Młyn**, zaopatrujący w wodę miejscowość Borowy Młyn, Upiłka, Jaranty, Rucowe Lasy, Owsne Ostrowy, Wierzchocina, Klasztor, Dębowo;

Zaopatrują one łącznie **4292** mieszkańców.

Średnia dobowa produkcja wody wynosi łącznie **435 m³**.

Na przestrzeni 2020 roku pobrano łącznie **29** próby wody, z czego 4 próbki nie odpowiadały wymaganiom określonym w w/w rozporządzeniu, ze względu na przekroczenie dopuszczalnej wartości parametru ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C po 72h.

- wodociąg sieciowy Borowy Młyn

parametr	wynik	Wartość dopuszczalna	Wpływ na zdrowie	Działania naprawcze
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h.	Powyżej 300 jtk/ ml	200 jtk./ ml	Wartość i czas trwania przekroczenia nie miały wpływu na zdrowie konsumentów	po wystąpieniu przekroczenia Gmina Lipnica podjęła działania naprawcze polegające na regulacji pracy urządzenia uzdatniającego oraz płukaniu sieci wodociągowej, ponowne badanie próbek wody nie wykazało przekroczeń badanego parametru.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie

77-100 Bytów, ul. Gen.Wł.Sikorskiego 27

tel tel./ fax. 59 822 36 85, e-mail:

psse.bytow@pis.gov.pl

- wodociąg sieciowy Borzyszkowy

parametr	wynik	Wartość dopuszczalna	Wpływ na zdrowie	Działania naprawcze
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h.	Powyżej 300 jtk/ml	200 jtk./ ml	Wartość i czas trwania przekroczenia nie miały wpływu na zdrowie konsumentów	po wystąpieniu przekroczenia Gmina Lipnica podjęła działania naprawcze polegające na regulacji pracy urządzenia uzdatniającego oraz płukaniu sieci wodociągowej, ponowne badanie próbek wody nie wykazało przekroczeń badanego parametru.

- wodociąg sieciowy Brzeźno Szlacheckie

parametr	wynik	Wartość dopuszczalna	Wpływ na zdrowie	Działania naprawcze
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h.	Powyżej 300 jtk/ml	200 jtk./ ml	Wartość i czas trwania przekroczenia nie miały wpływu na zdrowie konsumentów	po wystąpieniu przekroczenia Gmina Lipnica podjęła działania naprawcze polegające na regulacji pracy urządzenia uzdatniającego oraz płukaniu sieci wodociągowej, ponowne badanie próbek wody nie wykazało przekroczeń badanego parametru.

- wodociąg sieciowy Lipnica

parametr	wynik	Wartość dopuszczalna	Wpływ na zdrowie	Działania naprawcze
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h.	Powyżej 300 jtk/ml	200 jtk./ ml	Wartość i czas trwania przekroczenia nie miały wpływu na zdrowie konsumentów	po wystąpieniu przekroczenia Gmina Lipnica podjęła działania naprawcze polegające na regulacji pracy urządzenia uzdatniającego oraz płukaniu sieci wodociągowej, ponowne badanie próbek wody nie wykazało przekroczeń badanego parametru.

W 2020 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.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Bytowie
Anna Węff

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Lipnica

Do wiadomości:

1. Strona internetowa.
2. a/a AP.