

J. Helmużyńska



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W BUSKU-ZDROJU**

WODOCIĄGI PIŃCZOWSKIE SP. Z O.O.
L.dz. *806/2023*
WYSŁANO
WPEŁNYŁO **08. MAR. 2023**
DATA
PODPIS *Grobowska*

ul. Stefana Batorego 2, 28-100 Busko-Zdrój
tel: 41 3783573, fax: 41 3782788
e-mail: sekretariat.psse.busko@sanepid.gov.pl
<https://www.gov.pl/web/psse-busko-zdroj>

NHS.9020.14.191.2022

Busko-Zdrój, dnia 2023-03-06

**ROCZNA, OBSZAROWA OCENA
JAKOŚCI WODY DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI NA TERENIE
GMINY PIŃCZÓW**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Busku-Zdroju zgodnie z § 23.1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294) przesyła **obszarową ocenę jakości wody na terenie gminy Pińczów za rok 2022.**

Monitoring jakości wody do spożycia (parametry objęte monitoringiem grupy A i parametry objęte monitoringiem grupy B) realizowany jest w ramach kontroli urzędowej przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Busku – Zdroju oraz w ramach kontroli wewnętrznej przez zarządców wodociągów.

Monitoring jakości wody do spożycia przez ludzi to regularne, specjalistyczne badanie ich parametrów. Jego wyniki dostarczają informacji o ilościowym i jakościowym stanie wód i w razie potrzeby sygnalizują ewentualne zagrożenia oraz wynikającą z nich konieczność podjęcia odpowiednich działań zapobiegawczo – naprawczych.

1. Nadzorem sanitarnym na terenie gminy Pińczów objęte są następujące wodociągi:

- Pińczów,
- Marzęcin,
- Aleksandrów-Byczów,
- Byczów-Kozubów,
- Skowronno Dolne,
- Młodzawy Duże,
- Gacki – wodociąg zakładowy

niepodległa

2. Jednostką odpowiedzialną za jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dostarczanej przez wodociągi są:

- „Wodociągi Pińczowskie Sp. z o.o. ul. Batalionów Chłopskich 160, 28-400 Pińczów (wodociągi publiczne: Pińczów, Marzęcin, Aleksandrów-Byczów, Byczów-Kozubów, Skowronno Dolne, Młodzawy Duże)
- NIDA MEDIA Sp. z o.o. Leszcze 15, 28-400 Pińczów (wodociąg zakładowy Gacki)

3. Wielkość produkcji wody i sposób jej uzdatniania

Lp.	Przedsiębiorca	Wodociąg (produkcja wodociągu)	Produkcja łączna	Rodzaj uzdatniania
1	„Wodociągi Pińczowskie” Sp. z o.o. ul. Batalionów Chłopskich 160, 28-400 Pińczów	Pińczów (1486 m ³ /dobę)	2790 m ³ /dobę	-
		Marzęcin (451 m ³ /dobę)		-
		Młodzawy Duże (87 m ³ /dobę)		Środek SeaQuest (wtórne żelazo)
		Aleksandrów Byczów (65 m ³ /dobę)		-
		Byczów Kozubów (83 m ³ /dobę)		-
		Skowronno Dolne (60 m ³ /dobę)		-
2	NIDA MEDIA Sp. z o.o. Leszcze 15, 28-400 Pińczów	Gacki (580 m ³ /dobę)	580 m ³ /dobę	Chlorowanie (podchloryn sodu) Odżelazianie Odmanganianie

4. Łączna liczba ludności zaopatrywana w wodę przez gminne wodociągi: 19891 osoby (ok. 50 osób – zaopatruje wodociąg zakładowy Gacki)

niepodlega

5. Liczba zbadanych prób:

Właściciel	Wodociąg	Sprawozdanie z badań
Wodociągi Pińczowskie Spółka z o.o. ul. Batalionów Chłopskich 160	Pińczów	LBW/49/1/22 z dn. 24.02.22 –Pińczów, ul. Bat. Chłopskich 160 LBW/116/1/22 z dn. 11.04.2022r. – UW 7 Źródeł LBW/117/1/22 z dn. 11.04.2022r. – UW Studnia OC LBW/118/1/22 z dn. 11.04.2022r. – UW Grodzisko LBW/163/1/22 z dn. 19.04.2022r. – UW Grodzisko LBW/194/1/22 z dn. 23.05.2022r. – UW Grodzisko LBW/250/1/22 z dn. 23.06.22 –Pińczów, Urząd Pracy LBW/319/1/22 z dn. 11.08.22 -Pińczów, Urząd Pracy LBW/408/1/22 z dn. 10.10.22- Pińczów, ZUS LHS.9051.1.208.2022 z dn. 24.03.22 – Pińczów, Szpital LBW/5/2/22 z dn. 20.01.22 – Pińczów, Przychodnia nr 1 LBW/241/2/22 z dn. 11.04.22 – Pińczów, komora zbiorcza ul. 7 Źródeł LBW/330/2/22 z dn. 23.05.22 – Pińczów, UMiG LBW/532/2/22 z dn. 18.07.22 – Pińczów, ul. Bat. Chłopskich 160 LBW/747/2/22 z dn. 05.10.22 –Pińczów, Starostwo Powiatowe LBW/935/2/22 z dn. 06.12.22 – Pińczów, SP nr 2 LBW/979/2/22 z dn. 22.12.22r. – Pińczów, Ośrodek Zdrowia ul. 7 Źródeł 391/01/2022 z dn. 29.06.22, S34/6/22/PG-000/634-1/2022 z dn. 23.06.22 – Pińczów, ul. Bat. Chłopskich 160 391/02/2022 z dn. 29.06.22, S35/6/22/PG-000/634-1/2022 z dn.23.06.22 – Pińczów, Starostwo Powiatowe
	Aleksandrów-Byczów	LBW/316/1/22 z dn. 02.08.22 – Byczów hydrofornia LBW/410/1/22 z dn. 10.10.22 – Aleksandrów 24 LHS.9051.1.521.2022 z dn. 20.06.22 – Byczów hydrofornia LBW/205/2/22 z dn. 28.03.22 – Aleksandrów 5 LBW/618/2/22 z dn. 12.08.22 – Byczów hydrofornia 336/03/2022 z dn. 14.06.22, S10/6/22/PG-000/634-1/2022 z dn. 06.06.22 – Byczów hydrofornia
	Byczów-Kozubów	LBW/315/1/22 z dn. 02.08.22 – Byczów hydrofornia LBW/411/1/22 z dn.10.10.22 – Kozubów OZ LBW/204/2/22 z dn. 28.03.22 – Kozubów OZ LBW/619/2/22 z dn. 12.08.22 – Byczów hydrofornia 336/02/2022 z dn. 14.06.22, S9/6/22/PG-000/634-1/2022 z dn. 06.06.2022 – Byczów hydrofornia
	Młodzawy Duże	LBW/313/1/22 z dn. 02.08.22 – Młodzawy Duże UW LBW/409/1/22 z dn. 10.10.22 – Młodzawy Duże SP LBW/206/2/22 z dn. 28.03.22 – Młodzawy Duże 15 LBW/620/2/22 z dn. 12.08.22 – Młodzawy Duże hydrofornia LHS.9051.2.764.2022 z dn.13.07.22, 336/01/2022 z dn.14.06.22r, S8/6/22/PG-000/634-1/2022 z dn. 06.06.22 – Młodzawy Duże hydrofornia
	Marzęcin	LBW/5/1/22 z dn. 17.01.22 –Bogucice SP LBW/279/1/22 z dn. 18.07.22 –Bogucice sklep LBW/366/1/22 z dn. 14.09.22 –Marzęcin hydrofornia LBW/413/1/22 z dn. 17.10.22 -Gacki OZ LHS.9051.1.209.2022 z dn. 24.03.22 –Zagość SP LBW/78/2/22 z dn. 11.02.22 – Gacki OZ LBW/242/2/22 z dn. 11.04.22 – Marzęcin hydrofornia LBW/617/2/22 z dn. 12.08.22 – Gacki OZ LBW/936/2/22 z dn. 06.12.22 – Marzęcin hydrofornia 391/03/2022 dn. 29.06.22, S36/6/22/PG-000/634-1/2022 z dn. 23.06.22 - Marzęcin hydrofornia

niepodlega

	Skowronno Dolne	LBW/114/1/22 z dnia 11.04.2022r – Przedszkole Skowronno Dolne LBW/193/1/22 z dnia 23.04.2022r – Studnia głębinowa Skowronno Dolne LBW/412/1/22 z dnia 17.10.2022r – posesja Skowronno Dolne nr 18 LHS.9051.1.520.2022 z dn. 20.06.22r – Przedszkole Skowronno Dolne LBW/77/2/22 z dnia 11.02.2022r. – Przedszkole Skowronno Dolne LBW/621/2/22 z dnia 12.08.2022r. – posesja Skowronno Dolne nr 40
NIDA MEDIA Sp. z o.o. Leszcze 15	Gacki - zakładowy	LBW/115/1/22 z dnia 11.04.2022r., (miejsce poboru próbki: SUW Gacki) LBW/331/1/22 z dnia 19.08.2022r., (miejsce poboru próbki: Gacki hydrofornia) LBW/416/1/22 z dnia 17.10.2022r., (miejsce poboru próbki: SUW Gacki) LHS.9051.1.187.2022 z dn. 25.03.22 (miejsce pobory próbki: Gacki SUW) LBW/79/2/22 z dnia 11.02.2022r., (miejsce poboru próbki: hydrofornia Nida Media Leszcze 15) LBW/488/2/22 z dnia 06.07.2022r., (miejsce poboru próbki: hydrofornia Gacki Leszcze 15) LBW/616/2/22 z dnia 12.08.2022r., (miejsce poboru próbki: hydrofornia Gacki) LBW/896/2/22 z dnia 28.11.2022r., (miejsce poboru próbki: hydrofornia) 296/01/2022 z dn. 31.05.22, S32/5/22/PG-000/634-1/2022 z dn. 23.05.22 (miejsce poboru próbki: Gacki SUW)

6. Przekroczenia wartości dopuszczalnych

Przeprowadzone analizy próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego nad jakością wody do spożycia przez PPIS w Busku-Zdroju oraz kontroli wewnętrznej zarządcy wodociągu Marzęcin wykazały jej zgodność w badanym zakresie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294).

W wodociągach publicznych Pińczów, Skowronno Dolne oraz w wodociągu zakładowym Gacki w 2022 roku odnotowano incydentalne pogorszenie jakości wody pod względem bakteriologicznym.

Z uwagi na przekroczenie dopuszczalnych wartości parametrów mikrobiologicznych, zakwestionowano próbki wody pobrane z w/w wodociągów publicznych i wodociągu zakładowego. Sprawozdania wykazały przekroczenie parametrów bakteriologicznych wody tj.: Enterokoki (paciorkowce kałowe) odpowiednio dla:

wodociągu publicznego Pińczów - Enterokoki (paciorkowce kałowe) > 96 j.t.k., dla wodociągu publicznego Skowronno Dolne – Enterokoki (paciorkowce kałowe) > 96 j.t.k., dla wodociągu zakładowego Gacki – Enterokoki (paciorkowce kałowe) = 86 j.t.k. przy dopuszczalnej wartości 0 j.t.k. zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294). Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Busku - Zdroju na podstawie zgłoszeń z wyników badań jakości wody z w/w urządzeń wodnych wodociągów publicznych Pińczów, Skowronno Dolne oraz wodociągu zakładowego Gacki decyzjami administracyjnymi stwierdził brak przydatności wody do spożycia przez ludzi do czasu

niepodległa

uzyskania pozytywnych wyników badań, stwierdzających jej przydatność do spożycia przez ludzi. Zarządcy wodociągów podjęli bezzwłocznie działania naprawcze zmierzające do poprawy jakości wody. Podjęte działania naprawcze przez właścicieli/zarządców wodociągów doprowadziły do wyeliminowania zanieczyszczeń bakteriologicznych wody, co potwierdziły analizy próbek wody pobranych powtórnie w ramach kontroli wewnętrznej.

7. Prowadzone postępowanie administracyjne

W roku 2022 prowadzono postępowanie administracyjne dotyczące wodociągu publicznego Pińczów oraz Gacki. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Busku – Zdroju w stosunku do w/w wodociągów wydał w sumie 7 decyzji administracyjnych dotyczących jakości wody.

8. Działania naprawcze

Analizy wody do spożycia w wodociągach publicznych Aleksandrów-Byczów, Byczów-Kozubów, Młodzawy Duże oraz Marzęcin, wykazały ich zgodność z wymaganiami rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody do spożycia przez ludzi – **działania naprawcze nie były wymagane.**

W wodociągach publicznych Pińczów, Skowronno Dolne oraz wodociągu publicznym Gacki działania naprawcze były podejmowane z uwagi na nieprawidłowe wartości parametrów bakteriologicznych wody.

Działania naprawcze w sytuacji stwierdzenia skażenia wody bakteriami, polegały głównie na dezynfekcji studni oraz sieci wodociągowej. Z uwagi na nieprzewidywalność wystąpienia zanieczyszczenia mikrobiologicznego wody konieczne jest stałe monitorowanie jakości wody w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez właściciela/zarządcę urządzenia wodociągowego oraz przeanalizowanie przez producenta wody swoich działań eksploatacyjnych w celu wykluczenia różnych czynników mających wpływ na jakość wody. Ważnym elementem kontroli wewnętrznej jakości wody prowadzonej przez przedsiębiorstwa wodociągowo – kanalizacyjne jest prowadzenie zapisów z prowadzonych napraw, modernizacji i innych prac ingerujących np. w system uzdatniania wody.

9. Ocena ryzyka zdrowotnego związanego ze stwierdzoną nieodpowiednią jakością wody

W 2022r. nie stwierdzono pogorszenia stanu zdrowia spowodowanego nieodpowiednią jakością wody przeznaczonej do spożycia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Busku Zdroju przekazuje powyższą obszarową ocenę właściwemu wójtowi/**burmistrzowi**/prezydentowi miasta, jako informację konieczną do podjęcia działań mających na celu zaopatrzenie konsumentów w wodę o właściwej jakości - § 23 ust. 5 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

AT/KP

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
Krzysztof Socha

Otrzymują:

1. „Wodociągi Pińczowskie” Sp. z o.o. ul. Batalionów Chłopskich 160, 28 - 400 Pińczów
2. Burmistrz Miasta i Gminy Pińczów ul. 3 Maja 10, 28-400 Pińczów
3. a/a

niepodlega