

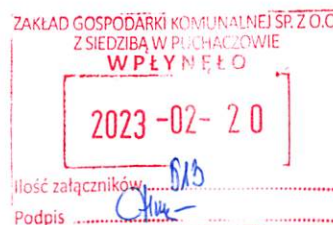


PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W ŁĘCZNEJ

21-010 Łęczna, ul. Krasnystawska 52
tel./fax (0-81) 752-41-40, (0-81) 752-31-67
psse.leczna@pis.gov.pl, <http://psseleczna.pis.gov.pl>

ONS.HK.9010.8.1.2023

Łęczna, dn. 15.02.2023r.



Wójt Gminy Puchaczów
ul. Lubelska 22
21-013 Puchaczów

**Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie
Gminy Puchaczów za okres
od 1 stycznia do 31 grudnia 2022 roku.**

W oparciu o art. 4 ust. 1 pkt.1 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 195 z późn.zm.), art. 12 ust.1 i ust. 4 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (tj. Dz.U. z 2020r. poz. 2028 z późn.zm.) oraz zgodnie z § 23 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 Łęcznej prowadząc urzędowy nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia dokonał obszarowej oceny jakości wody.**

W 2022r. PPIS w Łęcznej sprawował nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w **wodociągach zbiorowego zaopatrzenia w wodę: Puchaczów, Jasieniec, Wesółówka**. Właścicielem w/w wodociągów jest Gmina Puchaczów, ul. Lubelska 22, 21-013 Puchaczów. Administratorem wodociągów jest Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Stefana Skoczylasa 83A, 21-013 Puchaczów, który odpowiada za jakość wody w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej. Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę Gminy Puchaczów mieszczą się w grupie wodociągów produkujących od 100 do 1000 m³ wody na dobę.

Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w Puchaczowie pracuje w oparciu o dwie studnie głębinowe o głębokości 100m, wydajności 40m³/h, włączone do eksploatacji 1968r.

Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia Jasieniec pracuje w oparciu o dwie studnie głębinowe o głębokości 100m, wydajności 36m³/h, włączone do eksploatacji 1992r.

Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia Wesółówka pracuje w oparciu o dwie studnie głębinowe o głębokości 80 i 53m, wydajności 25m³/h, włączone do eksploatacji 1992r.

Dane dot. wyżej wspomnianych wodociągów przedstawiono w tabeli

Lp.	Wodociąg	Wielkość produkcji [m ³ /d]	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Zaopatrywane miejscowości	Uzdatnianie wody (metody)	Jakość wody na koniec 2022r.
1.	Puchaczów	381,86	2343	Puchaczów, Turowola, Stara Wieś, Turowola Kolonia, Brzeziny	odżelazianie, napowietrzanie, osadnik, chlorowanie (wg zaleceń PPIS)	przydatna do spożycia

2	Jasieniec	277,42	2081	Jasieniec, Zawadów, Ostrówek, Szpica, Ciechanki	odżelazianie, napowietrzanie, osadnik, chlorowanie (wg zaleceń PPIS)	przydatna do spożycia
3	Wesołówka	184,25	1329	Albertów, Bogdanka, Nadrybie Ukaz, Nadrybie Dwór, Nadrybie Wieś, Wesołówka	odżelazianie, odmanganianie, napowietrzanie, osadnik, chlorowanie (wg zaleceń PPIS)	przydatna do spożycia

Badania laboratoryjne próbek wody pobranych w ramach kontroli urzędowej realizowano w Wojewódzkiej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Lublinie, Dział Laboratoryjny, ul. Pielęgniarek 6, 20-708 Lublin (Numer akredytacji AB 379).

Badania w ramach kontroli wewnętrznej realizowano w Laboratorium SGS Polska ul. Cieszyńska 52a, 43-200 Pszczyna (Numer akredytacji AB 313).

W oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294) w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2022r. pracownicy **Higieny Komunalnej Powiatowej Stacji Sanitarno–Epidemiologicznej w Łęcznej w ramach sprawowanego bieżącego nadzoru nad jakością wody** pobrali do badań laboratoryjnych:

- z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia **Puchaczów** 2 próbki wody, zakres badania: parametry grupy A zgodnie z załącznikiem Nr 2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i dodatkowo parametry z grupy B – enterokoki kałowe i żelazo,
- z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia **Jasieniec** 2 próbki wody, zakres badania: parametry grupy A zgodnie z załącznikiem Nr 2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i dodatkowo parametry z grupy B – enterokoki kałowe i żelazo,
- z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia **Wesołówka** 2 próbki wody, zakres badania: parametry grupy A zgodnie z załącznikiem Nr 2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i dodatkowo parametry z grupy B – enterokoki kałowe i żelazo.

W 2022r. woda we wszystkich próbkach pobranych w ramach nadzoru przez PPIS w Łęcznej spełniała wymagania obowiązującego rozporządzenia. Nie odnotowano przekroczeń wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody pod względem fizyko-chemicznym oraz mikrobiologicznym.

Ponadto **Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Stefana Skoczylasa 83A, 21-013 Puchaczów w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej** przeprowadził badania wody:

- z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia **Puchaczów** pobrano 4 próbki wody, zakres badania: parametry grupy A zgodnie z załącznikiem Nr 2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i dodatkowo parametr z grupy B – enterokoki kałowe oraz 1 próbkę wody, zakres badania: parametry grupy B. Ponadto pobrano 1 próbkę wody w ramach monitoringu substancji promieniotwórczych w wodzie, zakres badania: tryt, rad²²⁶, rad²²⁸,
- z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia **Jasieniec** pobrano 4 próbki wody, zakres badania: parametry grupy A zgodnie z załącznikiem Nr 2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i dodatkowo parametr z grupy B – enterokoki kałowe oraz 1 próbkę wody,

zakres badania: parametry grupy B. Ponadto pobrano 1 próbkę wody w ramach monitoringu substancji promieniotwórczych w wodzie, zakres badania: tryt, rad²²⁶, rad²²⁸,

- z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia **Wesołówka** pobrano 4 próbki wody, zakres badania: parametry grupy A zgodnie z załącznikiem Nr 2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i dodatkowo parametr z grupy B – enterokoki kałowe oraz 1 próbkę wody, zakres badania: parametry grupy B. Ponadto pobrano 1 próbkę wody w ramach monitoringu substancji promieniotwórczych w wodzie, zakres badania: tryt, rad²²⁶, rad²²⁸.

Badania w ramach wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych w wodzie (tryt, rad²²⁶, rad²²⁸, radon) studni głębinowych wykonano w 2017r. Nie stwierdzono występowania substancji promieniotwórczych w stężeniach wskazujących na konieczność zwiększenia minimalnej częstotliwości ich kolejnych badań. W 2022r. przeprowadzono kontrolny monitoring substancji promieniotwórczych. Zgodnie z wydaną oceną następane badanie substancji promieniotwórczych (tryt, rad²²⁶, rad²²⁸) należy wykonać za 5 lat tj. w 2027r. Natomiast z badań stężenia aktywności radonu przeprowadzonych w 2017r. wynika, że następane próbki należy pobrać w 2027r.

W 2022r. woda we wszystkich próbkach pobranych w ramach kontroli wewnętrznej przez Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Stefana Skoczylasa 83A, 21-013 Puchaczów spełniała wymagania obowiązującego rozporządzenia. Nie odnotowano przekroczeń wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody pod względem fizyko-chemicznym, mikrobiologicznym oraz pod kątem substancji promieniotwórczych.

PPIS w Łęcznej w 2022r. nie prowadził na terenie Gminy Puchaczów postępowania administracyjnego w zakresie jakości wody.

Ilość zaplanowanych próbek i zakres badań był zgodny 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), co zostało odnotowane w protokole uzgodnień z dnia 25.01.2022r. nr ONS.HK.903.1.6.2.2022 zawartym pomiędzy Zakładem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Puchaczowie a Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Łęcznej.

Na podstawie badań przeprowadzonych w 2022r. opracowano 16 bieżących ocen jakości wody.

Przeprowadzono kontrole sanitarne ujęć zaopatrujących wodociągi (wzż Puchaczów, Jasieniec, Wesołówka). Stan sanitarno – techniczny pomieszczeń, wyposażenia i urządzeń nie budził zastrzeżeń.

Na sieci:

- wzż Puchaczów zgłoszono 3 przerwy w dostawie wody związane z pracami konserwacyjnymi na sieci wodociągowej,
- wzż Jasieniec zgłoszono 2 przerwy w dostawie wody związane z pracami konserwacyjnymi na sieci wodociągowej,
- wzż Wesołówka zgłoszono 1 przerwę w dostawie wody związaną z pracami konserwacyjnymi na sieci wodociągowej.

Zgodnie z deklaracją Administratora wodociągów prowadzone prace konserwacyjne nie miały wpływu na pogorszenie jakości wody. Mieszkańcy zostali powiadomieni o planowanych pracach w sposób zwyczajowo przyjęty.

Uzyskiwane w 2022r. wyniki badań wody nie wymagały podejmowania przez Administratora działań naprawczych.

Ocenę obszarową jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie Gminy Puchaczów Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny Łącznej dokonał w oparciu o Sprawozdania z badań wody w ramach sprawowanego bieżącego nadzoru sanitarnego oraz otrzymane Sprawozdania z badań wody w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Stefana Skoczylasa 83A, 21-013 Puchaczów.

W 2022r. na terenie Gminy Puchaczów nie było zgłoszeń reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody z wzz: Puchaczów, Jasieniec, Wesołówka.

Do obowiązków Administratora należy zapewnienie należytej jakości dostarczanej wody oraz prowadzenie regularnej wewnętrznej kontroli jej jakości. Mieszkańcy gminy Puchaczów byli zaopatrywani w wodę bezpieczną, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych, substancji chemicznych w ilościach nie zagrażających dla zdrowia ludzkiego oraz bezpieczną pod kątem substancji promieniotwórczych.

Nadzorem sanitarnym objęto również wodociągi, w których woda jest wykorzystywana jako część działalności handlowej.

Wykaz indywidualnych ujęć na terenie Gminy Puchaczów:

Lp.	Producent	Nazwa wodociągu	Produkcja wody w m ³ /dobę	Liczba ludności zaopatrywanej
1.	Łęczyńska Energetyka Sp. z o.o. w Bogdance	Wodociąg lokalny Bogdanka	110	0
2.	Łęczyńska Energetyka Sp. z o.o. w Bogdance	Wodociąg lokalny Nadrybie	120	0
3.	Łęczyńska Energetyka Sp. z o.o. w Bogdance	Wodociąg lokalny Stefanów	56	0
4.	Łęczyńska Energetyka Sp. z o.o. w Bogdance	Wodociąg lokalny SUW Bogdanka	130	0

W ocenie PPIS w Łącznej jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dla obszaru Gminy Puchaczów na koniec 2022 roku odpowiadała wymaganiom określonym w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r, poz. 2294).

Otrzymują:

1. Adresat;
2. A/a.

Do wiadomości:

1. Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., 21-013 Puchaczów ul. Stefana Skoczylasa 83 A

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Łącznej
mgr inż. Elżbieta Piłka