



**PAŃSTWOWY  
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY  
W ŚWIECIU**

Znak sprawy: NHS.045.2.7.2024

Świecie, dnia 20.03.2024r.

egz.....

**OCENA OBSZAROWA**  
jakości wody do spożycia przez ludzi na terenie  
gminy Jeżewo za rok 2023

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu w oparciu o art. 1 pkt 1, art.4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tj. Dz. U z 2023r. poz. 338 z późn. zm), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2021r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023 r. poz. 537) § 23 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294), dokonał oceny obszarowej jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz szacowania ryzyka zdrowotnego konsumentów związanego ze spożyciem wody na terenie gminy Jeżewo za rok 2023. Nadzorem sanitarnym na terenie gminy objęto 7 wodociągów tj. wodociąg publiczny Jeżewo, wodociąg publiczny Laskowice oraz wodociąg publiczny Taszewskie Pole, wodociąg publiczny Czersk Świecki, wodociąg publiczny Dubielno, wodociąg publiczny Pięcmorgi. Eksploatatorem wodociągów i producentem wody jest Gminne Wodociągi i Oczyszczalnia ul. Łąkowa 2,m 86-130 Jeżewo.

Po za tym wodociąg zakładowy Spółdzielnia Mieszkaniowa Krąplewice, wodociąg zakładowy Prosiaczek Sp. z o.o Krąplewice oraz wodociąg zakładowy Ferma Krąplewice

## Charakterystyka wodociągów na terenie gmin Jeżewo

L.p	Urządzenie wodociągowe-miejscowość	Długość sieci wodociągowej (km)	Liczba ludności zaopatrywanej	Wielkość produkcji(m <sup>3</sup> /d)	Miejscowości
1.	Jeżewo	17,5	1875	ok. 246,38	Jeżewo, Borce
2	Laskowice	39	4948	ok. 413,68	Laskowice, część Krąplewic, Ostowo, Skrzynki
3	Taszewskie Pole	22,5	1419	ok. 131,52	Taszewskie Pole Białe, Taszewo, część Taszewko, Piskarki
4	Czersk Świecki	8,7	223	ok. 115,40	Czersk Świecki
5	Dubielno	10,9	345	ok. 42,77	część Taszewa, część Taszewko, Dubielno, Ciemniki, Brzozowy Most
6	Pięcmorgi	6,5	256	ok 39,20	Pięcmorgi
7	SM Krąplewice	0,5	400	Ok 60	Krąplewice Buczek, Skrzynki

Wodociągi te zasilane są łącznie z 11 ujęć wód głębinowych zlokalizowanych w Stacji Uzdatniania Wody w Jeżewie (2 ujęcia wody), w Stacji Uzdatniania Wody w Laskowicach (2 ujęcia wody), w Stacji Uzdatniania Wody w Taszewskim Polu (2 ujęcia wody), w Stacji Uzdatniania wody w Dubielnie (1 ujęcie wody) w Stacji Uzdatniania Czersku Świeckim (1 ujęcie wody), Stacji uzdatniania Pięcmorgi (1 ujęcie) Stacji Uzdatniania Wody w Krąplewicach (2 ujęcia wody). W wodociągach publicznych w Jeżewie, Laskowicach, Taszewskim Polu, Dubielnie, Czersku Św., Pięcmorgi oraz wodociągu zakładowym Krąplewicach.

### Wykaz punktów monitoringowych dla wodociągu publicznego w Jeżewo

<i>L.p.</i>	<i>Lokalizacja punktów poboru próbek wody</i>	<i>Rodzaj punktu monitoringowego</i>
1.	Stacja Uzdatniania Wody w Jeżewo	Woda uzdatniona wprowadzana do sieci
2.	Boisko sportowe Jeżewo	W miejscu czerpania wody przez odbiorców
3.	Szkoła Podstawowa Jeżewo	W miejscu czerpania wody przez odbiorców
4.	Stacja Uzdatniania Wody w Laskowicach	Woda uzdatniona wprowadzana do sieci
5.	Budynek Piekarni Elwa w Laskowicach	W miejscu czerpania wody przez odbiorców
6.	Szkoła Podstawowa w Laskowicach	W miejscu czerpania wody przez odbiorców
7.	Stacja Uzdatniania Wody w Taszewskim Polu	Woda uzdatniona wprowadzana do sieci
8.	Świetlica Białe	W miejscu czerpania wody przez odbiorców
9.	Sklep Spożywczy na Oś. Jana Pawła II w Jeżewie	W miejscu czerpania wody przez odbiorców
10.	Stacja Uzdatniania Czersk Św.	Woda uzdatniona wprowadzana do sieci
11.	Świetlica Czersk Św.	W miejscu czerpania wody przez odbiorców
12.	Stacja Uzdatniania Dubielno	Woda uzdatniona wprowadzana do sieci
13.	Ciemniki Świetlica	W miejscu czerpania wody przez odbiorców
14.	Stacja Uzdatniania Krąplewice	Woda uzdatniona wprowadzana do sieci
15.	Biuro Spółdzielni Mieszkaniowej Krąplewice	W miejscu czerpania wody przez odbiorców

Ogółem w roku 2023 w ramach monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągów publicznych na terenie gminy Jeżewo zgodnie z zaplanowanym harmonogramem pobrane 15 próbek w ramach nadzoru przez Powiatową Inspekcję Sanitarno-Epidemiologiczną w Świeciu (14 w zakresie parametrów grupy A i 1 w zakresie parametrów grupy

B) oraz 25 próbek (20 w ramach monitoringu parametrów grupy A i 5 w zakresie monitoringu parametrów grupy B) przez Gminne Wodociągi i Oczyszczalnia ul. Łąkowa 2,m 86-130 Jeżewo. w ramach obowiązkowej kontroli wewnętrznej. Woda badana była w zakresie fizykochemicznym, mikrobiologicznym oraz organoleptycznym.

- Zakres monitoring parametrów grupy A: Escherichia coli (E. coli), Bakterie grupy coli, Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C. Barwa, Mętność, Smak, Zapach. Stężenie Jonów wodoru (pH), Przewodność elektryczna.
- Zakres monitoring parametrów grupy B: parametry grupy A oraz Enterokoki, Akrylamid, Antymon, Arsen. Azotany, Benzen, Benzo(a)piren, Bor, Bromiany, Chlorek Winyłu, Chrom, Cyjanki, 1,2-dichloroetan, Epichloroetan, Fluorki, Kadm, Miedź, Nikiel, Ołów, Pestycydy, Σ Pestycydów, Rtęć, Selen, Σ trichloroetani i tetra chloroetanu, Σ wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, trihalometany-ogółem (Σ THM), Clostridium perfringens (łącznie ze sporami), Glin (Al.), Jon amonu, Chlorki, Mangan, Ogólny Węgiel Organiczny (OWO), Siarczany, Sód, Utlenialność z KMnO<sub>4</sub>, Żelazo, Bromodichlorometan, Chlor Wolny, Chloraminy, Σ Chloranów i Chlorynów, Ozon, Trichlorometan (chloroform), Magnez, Srebro, Twardość.

### Wodociąg publiczny Jeżewo

W ramach kontroli sanitarnej ze stałych punktów monitoringowych pobrano 2 próbki wody w ramach monitoringu parametrów grupy A i 1 próbkę w ramach monitoringu parametrów grupy B. Wszystkie próbki wody w badanym zakresie odpowiadały wymaganiom mikrobiologicznym i fizykochemicznym określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

W ramach kontroli wewnętrznej przez producenta wody pobrano 5 próbek wody z 2 stałych punktów monitoringowych (4 próbki monitoring parametrów grupy A i 1 próbka parametry grupy B). Wszystkie próbki wody w badanym zakresie odpowiadały wymaganiom mikrobiologicznym i fizykochemicznym określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

Jednocześnie informuję, że przesłane do Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Świeciu wyniki badań wody wykonane w ramach kontroli wewnętrznej przez producenta wody potwierdzają jej odpowiednią jakość. Jednocześnie informuję, że przesłane do Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Świeciu wyniki badań wody wykonane w ramach kontroli wewnętrznej przez producenta wody potwierdzają jej odpowiednią jakość. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu stwierdza, że woda w badanym zakresie w w/w wodociągu publicznym w Jeżewie w roku 2023 odpowiada wymaganiom sanitarnym, jest zatem przydatna do spożycia przez ludzi

### Wodociąg publiczny Laskowice :

W ramach kontroli sanitarnej ze stałych punktów monitoringowych pobrano 2 próbki wody w ramach monitoringu parametrów grupy A i 1 próbkę w ramach monitoringu parametrów grupy B. Wszystkie próbki wody w badanym zakresie odpowiadały wymaganiom mikrobiologicznym i fizykochemicznym określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

W miesiącu październiku stwierdzono uchybienia higieniczne i zdrowotne polegające **na ponadnormatywnej obecności bakterii grupy coli 16/jtk/100 ml oraz ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22 ° C 256 jtk/1ml**, gdzie zaleca się w kranie u konsumenta do 200 jtk/1ml, zaś w wodzie wprowadzanej do sieci 100 jtk/1ml. w następującym punkcie poboru próbki tj.: Cukiernia „Elwa” -kran w kuchni Laskowice, 86-130 Laskowice.

Gminne Wodociągi i Oczyszczalnia ul. Łąkowa 2, 86-131 podjęły działania naprawcze. Przekroczenie zostały wyeliminowane, o czym świadczą przedstawione sprawozdania z badań wody pobranej w ramach kontroli wewnętrznej.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu stwierdza, że woda w badanym zakresie w w/w wodociągu publicznym Laskowice w roku 2023 odpowiada wymaganiom sanitarnym, jest zatem przydatna do spożycia przez ludzi.

### Wodociąg publiczny Taszewskie Pole:

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu informuje, że w ramach kontroli wewnętrznej przez producenta ogółem pobrano 5 próbek wody z 3 stałych punktów monitoringowych w ramach monitoringu parametrów grupy A i parametrów grupy B. Wszystkie próbki wody w badanym zakresie odpowiadały wymaganiom mikrobiologicznym i fizykochemicznym określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

W miesiącu październiku w dniu 03.10.2023r. w wodociągu publicznym w Taszewskim Polu, 86-130 Jeżewo w punkcie poboru, tj. Świetlica Białe – w kuchni g. Jeżewo (nr próbki 89/N.HŚ/23), a także protokołem poboru nr 37/2023/N.HŚ z dnia 03.10.2023r., a wykonanych przez Oddział Laboratoryjny, Laboratorium Badania Środowiska Komunalnego, ul. Kosynierów Gdyńskich 31, 86-300 Grudziądz – sprawozdanie Nr 50/ŚW/23/W/L.M z dnia 03.10.2023r (05.10.2023r data wpływu) stwierdzono przekroczenia fizykochemiczne (mętność, mangan, żelazo) w punkcie poboru próbki tj.: . Świetlica Białe – w kuchni 86-130 Laskowice.

Gminne Wodociągi i Oczyszczalnia ul. Łąkowa 2, 86-131 podjęły działania naprawcze. Przekroczenie zostały wyeliminowane, o czym świadczą przedstawione sprawozdania z badań wody pobranej w ramach kontroli wewnętrznej.

### Wodociąg publiczny Czersk Świecki

W ramach kontroli sanitarnej ze stałych punktów monitoringowych pobrano 2 próbki wody w ramach monitoringu parametrów grupy A i 1 próbkę w ramach monitoringu parametrów grupy B. Wszystkie próbki wody w badanym zakresie odpowiadały wymaganiom mikrobiologicznym i fizykochemicznym określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

W ramach kontroli wewnętrznej przez producenta wody pobrano 5 próbek wody z 2 stałych punktów monitoringowych (4 próbki monitoring parametrów grupy A i 1 próbka parametry grupy B). Wszystkie próbki wody w badanym zakresie odpowiadały wymaganiom mikrobiologicznym i fizykochemicznym określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

Jednocześnie informuję, że przesłane do Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Świeciu wyniki badań wody wykonane w ramach kontroli wewnętrznej przez producenta wody potwierdzają jej odpowiednią jakość.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu stwierdza że woda w badanym zakresie w/w wodociągu publicznym Czersku Świeckim w roku 2023 odpowiada wymaganiom sanitarnym, jest zatem przydatna do spożycia przez ludzi.

### Wodociąg publiczny Dubielno :

W ramach kontroli wewnętrznej przez producenta ogółem pobrano 3 próbki wody z 2 stałych punktów monitoringowych. Natomiast w ramach kontroli sanitarnej ogółem 2 próbki wody z 2 stałych punktów monitoringowych w ramach monitoringu parametrów grupy A i parametrów grupy B.

W miesiącu wrześniu pobrano 2 próbki wody z wodociągu publicznego Dubielno, administrowanego przez Gminne Wodociągi i Oczyszczalnia ul. Łąkowa 2, 86-131 Jeżewo punkcie poboru tj. Stacja Uzdatniania Wody Dubielno i Świetlica Ciemniki gm. Jeżewo stwierdzono przekroczenie parametrów mikrobiologicznych: ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22<sup>o</sup> >300 jtk/lml, gdzie norma wynosi 100 jtk/lml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej i 200 jtk/ml w kranie konsumenta oraz przekroczone parametry fizykochemicznych ( manganu, mętności).w Stacji Uzdatniania.

Po przeprowadzeniu przez Gminne Wodociągi i Oczyszczalnia ul. Łąkowa 2, 86-131 działań naprawczych przekroczenia zostały wyeliminowane, o czym świadczyły przedstawione sprawozdania z badań wody pobranej w ramach kontroli wewnętrznej. W związku z powyższym woda nie stwarzała zagrożenia sanitarnego, mogła być zatem spożywana przez ludzi i odpowiadała wymaganiom mikrobiologicznym i fizykochemicznym określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

### Wodociąg publiczny Kraplewice:

W ramach kontroli sanitarnej ogółem pobrano 2 próbki wody z 2 stałych punktów monitoringowych w ramach monitoringu parametrów grupy A i parametrów grupy B Wszystkie próbki wody w

badanym zakresie odpowiadały wymaganiom mikrobiologicznym i fizykochemicznym określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

Jednocześnie informuję, że przesłane do Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Świeciu wyniki badań wody wykonane w ramach kontroli wewnętrznej przez producenta wody potwierdzają jej odpowiednią jakość.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu informuje, że woda z wodociągu publicznego w Krąplewicach dostarczana odbiorcom przez Spółdzielnię Mieszkaniową w Krąplewicach była przydatna do spożycia przez ludzi.

### Wykaz punktów monitoringowych dla wodociągów zakładowych na terenie gminy Jeżewo

Lp.	Lokalizacja punktów poboru próbek wody	Rodzaj punktu monitoringowego
1.	Prosiaczek Sp. z o.o Krąplewice	w miejscu czerpania wody przez odbiorców
2.	Ferma Krąplewice	w miejscu czerpania wody przez odbiorców

Wodociąg zakładowy Prosiaczek Sp. z o.o Krąplewice produkuje wodę dla celów bytowych w tym spożywczych oraz technologicznych. Średnia dobową produkcją wody to około 43 m<sup>3</sup> na dobę oraz Ferma Krąplewice która również produkuje wodę dla celów bytowych w tym spożywczych oraz technologicznych. Średnia dobową produkcją wody to około 36 m<sup>3</sup> na dobę. W ramach monitoringu jakości wody w 2023 roku z wodociągów zakładowych zgodnie z zaplanowanym harmonogramem pobrane zostały próby w zakresie parametrów grupy A. Woda badana była w zakresie fizykochemicznym, mikrobiologicznym oraz organoleptycznym przez akredytowane laboratorium Miejskich Wodociągów i Oczyszczalni Sp. z o.o. Laboratorium Centralne w Grudziądzu, ul. Curie – Skłodowskiej 10, 86-300 Grudziądz.

1. Wójt Gminy w Jeżewo, 86-131 Jeżewo .egz.....
2. Gminne Wodociągi i Oczyszczalnia ul. Łąkowa 2, 86-131 Jeżewo egz....
3. Starostwo Powiatowe ul. Gen. Hallera 9, 86-100 Świecie
4. A/a egz..... mk

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny w Świeciu

*Małgorzata Gackowska*