



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W OLEŚNIE

ul. Wielkie Przedmieście 7, 46-300 Olesno

sekr. tel. 34 358 26 84, fax 34 358 26 73

e-mail: psse.olesno@pis.gov.pl

<https://www.gov.pl/web/psse-olesno>

Olesno, dnia 10 lutego 2022r.

HK.9011.2.1.2022.KW

**Burmistrz Olesna
ul. Pieloka 21
46-300 Olesno**

Ocena obszarowa jakości wody do spożycia przez ludzi za 2021r. dla gminy Olesno

Na podstawie § 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 Oleśnie w oparciu o wyniki prowadzonej w ramach nadzoru bieżącego kontroli przestrzegania przepisów określających wymagania higieniczne i zdrowotne dotyczące wody do spożycia dokonuje **oceny obszarowej jakości wody na terenie miasta i gminy Olesno**.

Mieszkańcom gminy Olesno dostarczana jest woda pochodząca z wodociągu sieciowego:

- **Olesno** zarządzanego przez sp. z o. o. Oleskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Oleśnie,

oraz z 2 wodociągów lokalnych:

- **Kucoby** należące do Związku Harcerstwa Polskiego Komenda Hufca Chorzów, z którego korzystają uczestnicy zimowisk, uczestnicy obozów letnich jak również osoby stale zamieszkujące na terenie ośrodka wypoczynkowego;
- **ORAS Olesno** zarządzanego przez Spółkę z o. o. "ORAS" Olesno, z którego woda przeznaczona jest do celów produkcyjnych i socjalno-bytowych. Korzystają z niej zarówno pracownicy zakładu jak i firmy LARIX.

Mieszkańcy miejscowości Boroszów (gmina Olesno) zaopatrywani są w wodę z wodociągu sieciowego Biskupice (gmina Radłów), której jakość odpowiada wymaganiom wody do spożycia przez ludzi. Woda przeznaczona do zbiorowego zaopatrzenia ludności jest uzyskiwana wyłącznie ze studni głębinowych. W wodociągu sieciowym w Oleśnie woda podawana jest odbiorcom po uzdatnieniu (odżelazianie, odmanganianie i napowietrzanie), w wodociągu lokalnym ZHP Kucoby stosowana jest jedynie korekta pH a wodociąg lokalny ORAS nie stosuje żadnych procesów uzdatniania. W żadnym z w/w wodociągów nie prowadzi się stałego chlorowania wody.

Tabela. Charakterystyka wodociągów na terenie gminy

Lp.	Wodociąg	Produkcja wody m ³ /dobę	Liczba zaopatrywanej ludności	Zaopatrywane miejscowości	Końcowa roczna ocena jakości wody
1.	Olesno	2433	16930	Olesno, Bodzanowice, Borki Małe, Borki Wielkie, Broniec, Grodzisko, Kolonia Łomnicka, Łomnica, Kucoby, Leśna, Łowoszków, Sowczyce, Świercze, Wachów, Wojciechów, Wachowice, Wysoka, Stare Olesno	Przydatna do spożycia
2.	Kucoby	ok. 2 (poza sezonem)	ok. 2	Kucoby	Przydatna do spożycia
3.	ORAS Olesno	43,80	412	Olesno	Przydatna do spożycia

W celu zapewnienia należytej jakości wody przeznaczonej do spożycia zarządca wodociągów systematycznie przeprowadzał płukania sieci wodociągowej, na bieżąco dbał o odpowiedni jej stan techniczny oraz usuwał wszelkie awarie w możliwie krótkim czasie.

1. Jakość wody – wodociąg Olesno

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oleśnie w ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego nad jakością wody w 2021r. pobrał do badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych z wodociągu sieciowego w Oleśnie 35 próbek z punktów kontrolnych na stacjach uzdatniania wody oraz u odbiorców usług. Producent wody prowadził regularną kontrolę wewnętrzną jakości wody w nadzorowanym wodociągu zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem badań wody przez PPIS w Oleśnie. W ramach kontroli wewnętrznej zarządca wodociągu pobrał 48 próbek wody do badań kontrolnych i przeglądowych w zakresie parametrów bakteriologicznych oraz fizykochemicznych. Jednorazowo stwierdzono obecność pojedynczych bakterii grupy coli – czas trwania przekroczenia 3 dni. Badania kontrolne nie wykazały przekroczeń. Dodatkowo zarządca wodociągu przeprowadził chlorowanie wody. Krótkotrwałe zanieczyszczenia mikrobiologiczne wody bakteriami grupy

coli, stwierdzone w pojedynczych próbkach, nie stanowiły zagrożenia dla zdrowia ludzi. Bakterie grupy coli (z wyłączeniem bakterii Escherichia coli) nie są drobnoustrojami chorobotwórczymi, lecz bakteriami występującymi naturalnie w jelicie człowieka i zwierząt. Ich obecność w wodzie nie jest dowodem kałowego zanieczyszczenia wody; są wskaźnikiem czystości i stanu integralności systemów dystrybucji wody.

2. Jakość wody – wodociągi lokalne

W 2021r. w ramach nadzoru sanitarnego nad jakością wody z wodociągu lokalnego ORAS Olesno pobrano łącznie 2 próbki do badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych. Również z wodociągu lokalnego ZHP Kucoby pobrano do badań 2 próbki wody. Administratorzy wodociągów w ramach wewnętrznej kontroli pobrali do badań po 4 próbki wody. W żadnej z badanych próbek pobranych zarówno w ramach monitoringu przez organy PIS jak i w ramach kontroli wewnętrznej, nie stwierdzono przekroczeń dopuszczalnych wartości w zakresie badanych parametrów chemicznych i mikrobiologicznych

3. Podsumowanie

Na podstawie sprawozdań z badań wody Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny dokonywał okresowej oceny jakości wody, w której stwierdzał że mieszkańcy gminy Olesno są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu oraz nie ma agresywnych właściwości korozyjnych i spełnia podstawowe wymagania określone w załącznikach 1 – 4 w/w rozporządzenia.

W związku z nieprawidłowościami w jakości wody stwierdzonymi w badaniach PPIS w Oleśnie w wodociągu sieciowym w Oleśnie strona została obciążona kosztami na podstawie art. 36 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021r poz. 195)

W roku 2021 nie odnotowano na terenie gminy Olesno zgłoszeń dotyczących reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

Otrzymuje:

Adresat
a/a

Sporządził:

Kamila Węglowska tel. 34 358 2684 (wew. 28)

PAŃSTWOWY POWIATOWY
Inspektor Sanitarny w Oleśnie
mgr inż. Izabela Pietrzak

