

202 / 30-V 17.02.2022



**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 15 lutego 2022r.

HK.9011.2.7.2022.KW

Urząd Miejski w Gorzowie Śl.  
Wpłynęło  
Kancelaria Gminy

17. 02. 2022

Łość załączników

Podpis

**Burmistrz Gorzowa Śląskiego  
ul. Wojska Polskiego 15  
46-310 Gorzów Śląski**

**Ocena obszarowa jakości wody do spożycia przez ludzi za 2021r.  
dla gminy Gorzów Śląski**

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 Gorzów Śląski.**

Mieszkańcom gminy Gorzów Śląski dostarczana jest woda pochodząca z 3 ujęć wodociągowych usytuowanych w miejscowościach Gorzów Śląski, Goła i Uszyce. Zarządcą tych wodociągów jak i producentem wody jest Zakład Usług Komunalnych w Gorzowie Śląskim sp. z o.o., ul. Wojska Polskiego 13A, natomiast właścicielem Gmina Gorzów Śląski. Woda przeznaczona do zbiorowego zaopatrzenia ludności jest uzyskiwana wyłącznie ze studni głębinowych i podawana jest odbiorcom po uzdatnieniu (odżelazianie, odmanganianie, napowietrzanie prowadzone jest na ujęciu w Gorzowie Śląskim, natomiast korekta pH wodorotlenkiem sodu na ujęciach w Gołej i Uszycach). W wodociągach tych nie prowadzi się stałego chlorowania. Do dwóch miejscowości Kobyla Góra i Pakoszów woda dostarczana była z wodociągu sieciowego w Krzywiznie który nadzorowany jest przez Powiatową Stację Sanitarno – Epidemiologiczną w Kluczborku.

Tabela. Charakterystyka wodociągów na terenie gminy

Lp.	Wodociąg	Produkcja wody m <sup>3</sup> /dobę	Liczba zaopatrywanej ludności	Zaopatrywane miejscowości	Końcowa roczna ocena jakości wody
1.	Gorzów	700,00	5170	Gorzów Śląski, Budzów, Skrońsko, Krzyżanowice, Jamy, Pawłowice, Kozłowice, Jastrzygowice, Dębina, Nowa Wieś, Szyszków i Wygięldów (gmina Praszka)	Przydatna do spożycia
2.	Goła	105,0	1199	Goła, Zdziechowice, Uszyce Górne.	Przydatna do spożycia
3.	Uszyce	67,0	812	Uszyce	Przydatna do spożycia

### 1. Jakość wody – wodociąg Gorzów Śląski

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 Gorzowie Śląskim 9 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 15 próbek wody do badań kontrolnych i przeglądowych w zakresie parametrów bakteriologicznych oraz fizykochemicznych. W żadnej z badanych próbek pobranych zarówno w ramach monitoringu przez organy PIS jaki i w ramach kontroli wewnętrznej, nie stwierdzono przekroczeń dopuszczalnych wartości w zakresie badanych parametrów chemicznych i mikrobiologicznych.

### 2. Jakość wody – wodociąg Goła

W 2021r. w ramach nadzoru sanitarnego nad jakością wody pobrano łącznie 15 próbek do badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych. Administrator wodociągu w ramach wewnętrznej kontroli pobrał do badań 18 próbek. Jednorazowo stwierdzono obecność pojedynczych bakterii grupy coli – czas trwania przekroczenia 7 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. Trzykrotnie w ciągu roku odnotowano przekroczenie parametru odczyn (pH) – czas trwania przekroczeń wahał się od 2 do 38 dni. Szybko podjęte działania naprawcze oraz wykonanie badań sprawdzających jakość wody pozwoliły na stwierdzenie braku przekroczeń. Wartość pH nie stanowi bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia i życia ludzkiego, jednak ma duże znaczenie w procesie uzdatniania wody. Kontrola pH wody włączanej do sieci wodociągowej ma na celu zminimalizowanie korozji przewodów wodociągowych i instalacji wewnętrznej. Niespełnienie wymagań może spowodować wtórne zanieczyszczenie wody do picia i niekorzystnie wpływać na smak, zapach i wygląd wody.

### **3. Jakość wody – wodociąg Uszyce**

W 2021r. w ramach nadzoru sanitarnego nad jakością wody pobrano łącznie 10 próbek do badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych. Administrator wodociągu w ramach wewnętrznej kontroli pobrał do badań 16 próbek. Trzykrotnie w ciągu roku odnotowano przekroczenie parametru odczyn (pH) – czas trwania przekroczeń wahał się od 3 do 38 dni. Szybko podjęte działania naprawcze oraz wykonanie badań sprawdzających jakość wody pozwoliły na stwierdzenie braku przekroczeń.

### **4. Podsumowanie**

Na podstawie sprawozdań z badań wody Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny dokonywał okresowej oceny jakości wody, w której stwierdzał że mieszkańcy gminy Gorzów Śląski 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 roku 2021 za kwestionowane wyniki badań wody z wodociągu sieciowego w Gołej i Uszycach zostały wydane 3 decyzje finansowe. Nie wydano decyzji administracyjnych na poprawę jakości wody dostarczanej z ww. wodociągów.

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

Szacując ryzyko zdrowotne konsumentów wody bierze się pod uwagę przede wszystkim występowanie w niej czynników potencjalnie niebezpiecznych bądź szkodliwych dla zdrowia, czas trwania przekroczenia dopuszczalnych norm, poziom stężeń mogących wywoływać negatywne zmiany w stanie zdrowia konsumentów oraz wielkość populacji narażonej na te czynniki. Biorąc więc powyższe pod uwagę stwierdza się, iż konsumentom zaopatrywanym w wodę z wodociągu sieciowego w Gorzowie Śląskim, Gołej i Uszycach zapewniona była odpowiednia jakość wody, która zminimalizowała ryzyko zdrowotne.

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
Inspektor Sanitarny w Oleśnie  
*I. Pietrzak*  
mgr inż. Izabela Pietrzak

**Otrzymuje:**

1. Adresat
2. a/a

**Do wiadomości:**

1. Burmistrz Praszki, Plac Grunwaldzki 13, 46-320 Praszka

**Sporządzili:**

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