



Węgrów, 2025-03-21

HKN.9011.23.2025

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Grębków za rok 2024

Na podstawie:

- art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 416),
- art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 757),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294),

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Węgrowie dokonuje oceny obszarowej jakości wody dla gminy Grębków za rok 2024.

Na terenie gminy Grębków zlokalizowane są 4 wodociągi publiczne: Grębków, Polków Sagały, Kopcie i Leśnogóra. Producentem wody zaopatrującym ludność i dostarczającym wodę jest Zakład Gospodarki Komunalnej w Grębkowie.

Dane o poszczególnych wodociągach przedstawiono w tabeli poniżej:

Lp.	Wodociąg	Wielkość produkcji (m ³ /d)	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Zaopatrywane miejscowości	Jakość wody na dzień 31.12.2024 r.
1.	Grębków	323,80	1508	gm. Grębków: Grębków, Ogródek, Podsusze, Kózki, Jabłonna, Stara Sucha, Nowa Sucha, Słuchocin	przydatna do spożycia
2.	Polków Sagały	229,30	982	gm. Grębków: Polków Sagały, Grodzisk, Suchodół, Oszczerze, Ziomaki, Pobratymy, Polków Daćbogi	przydatna do spożycia
3.	Kopcie	173,80	819	gm. Grębków: Kopcie, Aleksandrówka, Chojeczno Cesarze, Chojeczno Sybilaki, Gałki, Proszew	przydatna do spożycia

4.	Leśnogóra	152,10	1023	gm. Grębków: Leśnogóra, Trzebucza, Żarnówka, Stawiska, Kol. Sinołęka, Stara Trzcianka, Ogródek (część)	przydatna do spożycia
----	-----------	--------	------	---	--------------------------

Woda z wodociągów: Grębków, Kopcie i Leśnogóra poddawana jest procesom uzdatniania (napowietrzania, odżelaziania i odmanganiania), z wodociągu Polków Sagały nie jest uzdatniana, woda bezpośrednio z ujęcia podawana jest do sieci wodociągowej.

Badania wody wykonywane były w ramach nadzoru sanitarnego oraz w ramach kontroli wewnętrznej. Częstotliwość pobierania próbek w ramach kontroli wewnętrznej dostosowana była do wielkości produkcji wody i liczby odbiorców. Woda pobierana była zgodnie z ustalonym harmonogramem w punktach zgodności. Punkty pobierania próbek wody zlokalizowane są w obiekcie użyteczności publicznej, budynkach mieszkalnych oraz stacjach uzdatniania wody, stacji wodociągowej.

1. **Wodociąg Grębków:**

do badań laboratoryjnych pobrano łącznie 12 próbek wody - negatywnie oceniono 2 próbki pobrane 26.08.2024 roku, jedna ze względu na obecność enterokoków, w drugiej obecność bakterii grupy coli. W dniu 29.08.2024 roku PPIS w Węgrowie wydał decyzję o braku przydatności wody do spożycia. Przedsiębiorstwo wodociągowe podjęło natychmiastowe działania naprawcze (chlorowanie i płukanie sieci). Po działaniach naprawczych pobrane zostały próbki wody, które nie wykazały zanieczyszczenia mikrobiologicznego. Na podstawie pozytywnych wyników badań w dniu 04.09.2024 roku wydano ocenę o przydatności wody do spożycia.

Ponadto na podstawie pozostałych wyników badań wody, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Węgrowie wydał 3 oceny jakości wody stwierdzające przydatność wody do spożycia.

2. **Wodociąg Polków Sagały:**

do badań laboratoryjnych pobrano łącznie 10 próbek wody - negatywnie oceniono 1 próbkę pobraną 26.08.2024 roku, ze względu na obecność enterokoków. W dniu 29.08.2024 roku PPIS w Węgrowie wydał decyzję o braku przydatności wody do spożycia. Przedsiębiorstwo wodociągowe podjęło natychmiastowe działania naprawcze (chlorowanie i płukanie sieci). Po działaniach naprawczych pobrane zostały próbki wody, które nie wykazały zanieczyszczenia mikrobiologicznego. Na podstawie pozytywnych wyników badań w dniu 04.09.2024 roku wydano ocenę o przydatności wody do spożycia.

Ponadto na podstawie pozostałych wyników badań wody, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Węgrowie wydał 3 oceny jakości wody stwierdzające przydatność wody do spożycia.

3. **Wodociąg Leśnogóra:**

- do badań laboratoryjnych pobrano łącznie 10 próbek wody - wszystkie próbki oceniono pozytywnie, nie stwierdzono przekroczeń badanych parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych.

Na podstawie otrzymanych wyników badań wody, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Węgrowie wydał 4 oceny jakości wody stwierdzające przydatność wody do spożycia.

4. **Wodociąg Kopcie:**

- do badań laboratoryjnych pobrano łącznie 9 próbek wody - wszystkie próbki oceniono pozytywnie, nie stwierdzono przekroczeń badanych parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych.

Na podstawie otrzymanych wyników badań wody, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Węgrowie wydał 4 oceny jakości wody stwierdzające przydatność wody do spożycia.

Zagrożenia zdrowotne związane z występowaniem stwierdzonych przekroczeń w badanej wodzie:

- Enterokoki - zwykle występują w odchodach ludzi i zwierząt. Jest to bakteria wskaźnikowa i jej obecność w wodzie świadczy o zanieczyszczeniu wody ściekami bytowo-gospodarczymi, zwłaszcza fekaliami, w związku z tym w wodzie tej mogą się również znajdować bakterie chorobotwórcze mające siedlisko w przewodzie pokarmowym człowieka i zwierząt, mogących stanowić zagrożenie dla zdrowia ludzkiego.
- Bakterie grupy coli – należą do organizmów wskaźnikowych zanieczyszczenia wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Obecność tych bakterii w systemach dystrybucyjnych i zbiornikach wody może świadczyć o namnażaniu się populacji i możliwym wytwarzaniu biofilmu bądź zanieczyszczeniu wody obcym materiałem roślinnym lub glebą. Grupa tych bakterii nie może zatem bezpośrednio służyć za specyficzny wskaźnik kałowego zanieczyszczenia wody, może natomiast podobnie jak ogólna liczba mikroorganizmów, stanowić kryterium oceny czystości i niezawodności systemów dystrybucji wody.

W roku 2024 z terenu gminy Grębków nie zgłaszano reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

Państwowy Powiatowy Inspektor

Sanitarny w Węgrowie

Anna Tymoczko

/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Grębków, ul. Wspólna 5, 07-110 Grębków

2.aa