



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W GŁOGOWIE

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA W GŁOGOWIE

ul. Piotra Skargi 4, 67-200 Głogów, e-mail: psse.glogow@sanepid.gov.pl,

Centrala 76 7272594 Fax 76 7272595

www.gov.pl/web/psse-glogow REGON: 390490826 NIP: 693-16-03-494

Głogów, dnia 24 lutego 2025 roku

HK.9011.1.3.2025.AM

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

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Głogowie na podstawie art.4 ust.1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2024r., poz. 416) oraz § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294) przedstawia poniżej dla gminy Żukowice obszarową ocenę jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi za rok 2024.

1. Wykaz producentów wody

- a) Wodociągi gminne:
 - wodociąg w Kromolinie
 - wodociąg w Nielubi
- b) Energetyka Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. M. Skłodowskiej-Curie w Lubinie dostarczająca mieszkańcom wodę pochodzącą ze stacji uzdatniania wody w Brzegu Głogowskim.

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

a) Wielkość produkcji

- wodociągu w Kromolinie – 232 m³/dobę
- wodociągu w Nielubi – 193 m³/dobę
- wodociągu Energetyki Sp. z o.o. - 1021 m³/dobę

b) Liczba ludności zaopatrywanej w wodę

- z wodociągu w Kromolinie – 1773 osoby
- z wodociągu w Nielubi – 1416 osób
- przez Energetykę Sp. z o.o. – 12 osób

c) Jakość wody, sposób jej uzdatniania i dezynfekcji.

Woda dostarczana mieszkańcom z ww. wodociągów z systemami uzdatniania wody w zakresie usuwania żelaza, manganu i napowietrzania na koniec roku 2024 spełniała wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Ujmowana woda głębinowa z wodociągu w Kromolinie i Nielubi poddawana jest stałej dezynfekcji promieniami UV.

d) Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody.

W 2024r. w wodzie dostarczanej mieszkańcom gminy zarówno z wodociągu w Kromolinie jak i w Nielubi stwierdzono przekroczenia parametru twardości.

e) **Zgłoszone reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody na danym obszarze.**

W 2024r. nie odnotowano zgłoszeń reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na terenie gminy Żukowice.

f) **Prowadzone postępowanie administracyjne w zakresie jakości wody.**

W październiku 2024r. wyniki badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego ze stacji uzdatniania wody zarówno wodociągu w Kromolinie jak i w Nielubi wykazały, że woda nie spełnia wymagań z uwagi na ponadnormatywną twardość. W związku z powyższym PPIS w Głogowie wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji dotyczącej poprawy jakości wody oraz wydał komunikat o warunkowej przydatności wody do spożycia przez ludzi. Strona doprowadziła jakość wody do wymagań rozporządzenia co zostało udokumentowane prawidłowymi wynikami z badań. Wobec powyższego PPIS w Głogowie wydał komunikat stwierdzający przydatność wody do spożycia przez ludzi oraz umorzył dalsze postępowanie w sprawie poprawy jakości wody.

3. Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne.

Gmina nie prowadziła działań naprawczych.

4. Ocena ryzyka zdrowotnego.

• twardość

Twardość wody jest skutkiem obecności szeregu rozpuszczonych w niej jonów metali wielowartościowych, zwłaszcza kationów wapnia i magnezu. Stopień twardości wody jest ważny z perspektywy jej organoleptycznej akceptowalności dla konsumenta, ale też ze względów ekonomicznych i technicznych. Twarda woda uważana jest przez konsumentów za zjawisko negatywne, gdyż powoduje :

- powstawanie kamienia w przewodach ciepłej wody, grzałkach i innych urządzeniach grzewczych,
- nieekonomiczne pranie i zmywanie naczyń,

Woda pitna powinna zawierać magnez i wapń, gdyż pierwiastki te są niezwykle istotne dla organizmu człowieka. Niedobory wapnia i magnezu w organizmie można uzupełniać właśnie poprzez spożycie wody bogatej w te substancje. Warto zaznaczyć iż związki wapnia i magnezu znajdują się także w pożywieniu, niemniej zawarte w wodzie są przez organizm przyswajane w znacznie większym stopniu, ponieważ są łatwo absorbowane w przewodzie pokarmowym.

Biorąc pod uwagę niewielkie przekroczenia w zakresie twardości wody, PPIS w Głogowie stwierdza, że mieszkańcy gminy Żukowice zaopatrywani są w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów oraz wszelkich substancji stanowiących potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego.

Wioletta Chodorowska
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Głogowie

(pismo wydane w formie dokumentu elektronicznego
podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Otrzymują:

- Wójt Gminy Żukowice, Żukowice 92, 67-231 Żukowice (e-doręczenie)
- a/a (EZD RP)