



PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W KWIDZYNIE

Kwidzyn, dnia 26 marca 2024r.

WODOCIĄG WZPOW Sp. z o.o. w Kwidzynie  
OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY  
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA  
ZA ROK 2023

NR 30/HK/2024

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kwidzynie działając na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. 2024r., poz. 416), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. 2023r., poz. 537 ze zm.) w związku z § 23 Rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017r. poz. 2294) na podstawie sprawozdań z badań wody z wodociągu Warmińskich Zakładów Przetwórstwa Owocowo – Warzywnego Kwidzyn Sp. z o.o. wykonanych w 2023 roku dokonał ogólnej oceny jej jakości pod względem bakteriologicznym i fizykochemicznym.

Woda w badanym zakresie **odpowiadała** wymaganiom Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Jednostką odpowiedzialną za jakość wody w w/w wodociągu są **Warmińskie Zakłady Przetwórstwa Owocowo – Warzywnego Kwidzyn Sp. z o. o., ul. Południowa 2, 82-500 Kwidzyn.**

Wodociąg zaopatruje w wodę własny zakład produkcyjny **Warmińskie Zakłady Przetwórstwa Owocowo – Warzywnego Kwidzyn Sp. z o.o.**

Średnia w ciągu roku dobowa produkcja wody wynosi **1 876 m<sup>3</sup>/dobę.**

Proces uzdatniania wody oparty jest na napowietrzaniu wody, filtracji, koagulacji i dezynfekcji.

W ocenianym okresie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kwidzynie weryfikował realizację przez Warmińskie Zakłady Przetwórstwa Owocowo – Warzywnego Kwidzyn Sp. z o.o. badań jakości wody zgodnie z ustalonym

harmonogramem oraz terminowe przekazywanie sprawozdań. Podmiot wywiązywał się z obowiązków wynikających z przepisów prawa.

Zakres badań wody realizowany w 2023r. obejmował parametry wykazane w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294). Oznaczono parametry grupy A i grupy B:

- mikrobiologiczne: liczba enterokoków, *Escherichia coli*, bakterie z grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22<sup>0</sup>C, *Clostridium perfringens*;

- fizykochemiczne - barwa, mętność, odczyn pH, indeks nadmanganianowy, twardość ogólna CaCO<sub>3</sub>, przewodność właściwa, jon amonowy, żelazo, cyjanki wolne, smak, zapach, magnez, chlor wolny, azotany, azotyny, chlorki, siarczany, fluorki, ogólny węgiel organiczny, benzo(a)piren, sód, suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, chrom ogólny, glin, kadm, miedź, nikiel, ołów, mangan, chloroform, bromodichlorometan, suma trichlorometanów, suma trichloroetenu i tetrachloroetenu, antymon, arsen, selen, bor, rtęć, bromiany, epichlorohydryna, akryloamid, pestycydy chloroorganiczne, organiczne związki chemiczne.

W ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez Warmińskie Zakłady Przetwórstwa Owocowo – Warzywnego Kwidzyn Sp. z o.o. oraz kontroli urzędowej Państwowej Inspekcji Sanitarnej, w roku 2023 oceniono łącznie 23 próby wody uzdatnionej, z czego 6 prób nie odpowiadało wymaganiom określonym w w/w rozporządzeniu z uwagi na przekroczenia następujących parametrów :

Parametr	Wartość parametru nie odpowiadającego wymaganiom w ciągu roku/wartość oznaczona	Wartość parametryczna
Żelazo	214 µg/l ; 248 µg/l	200 µg/l
Indeks nadmanganianowy	5,1 mg/l O <sub>2</sub> ; 6,1 mg/l O <sub>2</sub>	5,0 mg/l O <sub>2</sub>
Bor	1,2 mg/l ; 1,2 mg/l ; 1,4 mg/l	1,0 mg/l

WZPOW Sp. z o. o. po stwierdzeniu przekroczeń, podejmowało działania naprawcze, polegające na płukaniu instalacji wodociągowej lub regulacji urządzeń uzdatniających, które skutkowały doprowadzeniem przekroczonych parametrów do obowiązujących norm.

Wartość i czas trwania powyższych przekroczeń nie stanowiły zagrożenia dla bezpieczeństwa zdrowotnego konsumentów.

W 2023r. nie zgłoszono do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kwidzynie wystąpienia niepożądanych reakcji związanych ze spożyciem wody z wodociągu WZPOW Sp. z o.o. w Kwidzynie.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kwidzynie**  
**stwierdził przydatność do spożycia przez ludzi wody z wodociągu**  
**Warmińskich Zakładów Przetwórstwa Owocowo – Warzywnego Kwidzyn**

p.o. Państwowego Powiatowego  
Inspektora Sanitarnego  
w Kwidzynie

*Anna Kak*