



**PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W KWIDZYNIE**

Kwidzyn, dnia 26 marca 2024r.

**OCENA OBSZAROWA STREFY ZAOPATRZENIA W WODE  
WODOCIĄGU PRABUTY  
ZA ROK 2023  
NR 17/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 sieciowego Prabuty** wykonanych w 2023 roku dokonał ogólnej oceny jej jakości pod względem bakteriologicznym i fizykochemicznym.

Woda w badanym zakresie **odpowiada** 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 jest **Przedsiębiorstwo Wodociągów Kanalizacji i Ciepłownictwa „PEWiK” Sp. z o. o. w Prabutach przy ul. Kwidzyńskiej 15.**

Wodociąg sieciowy Prabuty zaopatruje w wodę miejscowości: **Gąski, Gilwa, Grodziec, Jakubowo, Julianowo, Kleczewo, Kołodzieje, Kowale, Obrzynowo, Pachutki, Pilichowo, Prabuty, Pólko, Raniewo, Stańkowo (część), Stary Kamień, Trumiejki** - łącznie **10 779** mieszkańców.

Średnia dobowa produkcja wody w 2023 roku wyniosła **1 242 m<sup>3</sup>/dobę**.

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

W ocenianym okresie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kwidzynie weryfikował realizację przez Przedsiębiorstwo Wodociągów Kanalizacji i Ciepłownictwa „PEWiK” Sp. z o. o. w Prabutach 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). Oznaczeniom poddano 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, sól, 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, pestycydy chloroorganiczne, organiczne związki chemiczne.

W ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez Przedsiębiorstwo Wodociągów Kanalizacji i Ciepłownictwa „PEWiK” Sp. z o.o. w Prabutach oraz kontroli urzędowej Państwowej Inspekcji Sanitarnej, w roku 2023 pobrano łącznie **43** próby wody uzdatnionej (w punktach zgodności na sieci wodociągowej oraz na stacji uzdatniania wody), z czego tylko w **1** próbie stwierdzono przekroczenie zalecanego zakresu mętności:

- wartość oznaczona - 2,47 NTU;

- wartość parametryczna - „akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0 NTU”.

Przedsiębiorstwo Wodociągów Kanalizacji i Ciepłownictwa „PEWiK” Sp. z o. o. w Prabutach podjęło działania naprawcze, które poskutkowały poprawą jakości wody i doprowadzeniem w/w parametru do zalecanych wartości.

Wartość i czas trwania powyższego przekroczenia nie stanowiła negatywnego wpływu dla bezpieczeństwa zdrowotnego konsumentów.

Ponadto w 2023 roku pobrano **5** próby wody surowej (przed uzdatnieniem).

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

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kwidzynie**  
**stwierdził przydatność do spożycia przez ludzi**  
**wody z wodociągu sieciowego Prabuty**

p.o. Państwowego Powiatowego  
Inspektora Sanitarnego  
w Kwidzynie  
Anna Kak