



Kwidzyn, 31 marca 2022r.

MIASTO I GMINA PRABUTY - OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA ZA 2021 ROK NR 31/HK/2022

Aktualna liczba mieszkańców miasta Prabuty wynosi **8 129** osób, a gminy Prabuty **4 244** osoby.

12 368 mieszkańców zaopatrywanych jest w wodę przeznaczoną do spożycia z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę, **5** osób korzysta wyłącznie z wody z prywatnych ujęć.

Realizacja zbiorowego zaopatrzenia w wodę prowadzona jest przez Przedsiębiorstwo Wodociągów, Kanalizacji i Ciepłownictwa „PEWiK” Sp. z o.o. w Prabutach.

I. PODSTAWOWE DANE DOTYCZĄCE WODOCIĄGÓW ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA W WODĘ

Wykaz producentów wody zaopatrujących ludność w wodę przeznaczoną do spożycia	Wodociąg /Produkcja wody w m ³ /dobę	Ilość mieszkańców zaopatrywanych w wodę z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę	Wykaz miejscowości zaopatrywanych w wodę z danego wodociągu
Przedsiębiorstwo Wodociągów, Kanalizacji i Ciepłownictwa „PEWiK” Sp. z o.o. ul. Kwidzyńska 15 82-550 Prabuty	1.Wodociąg Prabuty -1 332 m ³ /dobę	10 979 w tym: 8 129 miasto Prabuty 2 813 gm. Prabuty 37 gm. Kwidzyn	1.Wodociąg Prabuty Prabuty, Jakubowo, Julianowo, Kleczewo, Obrzynowo, Raniewo, Stańkowo, Stary Kamień, Pachutki, Gąski, Gilwa, Grodziec, Kołodzieje, Kowale, Pilichowo, Pólko, Trumiejki
	2.Wodociąg Sypanica - 156 m ³ /dobę	1 369	2.Wodociąg Sypanica Sypanica, Antonin, Gdakowo, Gonty, Górowychy, Górowychy Małe, Kałdowo, Kamienna, Laskowice, Orkusz, Rodowo, Rodowo Małe, Szramowo
	3.Wodociąg Grażymowo -1,5 m ³ /dobę	32	3.Wodociąg Grażymowo Grażymowo
	4.Wodociąg Stańkowo - 1,5 m ³ /dobę	25	4.Wodociąg Stańkowo Stańkowo

II. PODSTAWOWE INFORMACJE DOTYCZĄCE JAKOŚCI WODY

Badania jakości wody prowadzone były przez Przedsiębiorstwo Wodociągów, Kanalizacji i Ciepłownictwa „PEWiK” Sp. z o.o. w Prabutach w ramach obowiązkowej kontroli wewnętrznej oraz przez Państwową Inspekcję Sanitarną.

Wodę o dobrej, odpowiadającej wymaganiom jakości produkowały wszystkie **4** wodociągi.

Z punktów poboru wody zlokalizowanych na terenie miasta i gminy Prabuty w roku 2021 pobrano do badań **67** prób wody uzdatnionej, z czego **2** nie odpowiadały wymaganiom określonym w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294).

Charakterystykę jakości wody produkowanej przez poszczególne wodociągi na terenie miasta i gminy Prabuty oraz ich **końcową ocenę za cały 2021 rok** przedstawia poniższa tabela:

Nazwa wodociągu	Ocena końcowa jakości wody za rok 2021	Parametry nie odpowiadające wymaganiom w ciągu roku	Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwa wodociągowe, uwagi	Postępowanie administracyjne prowadzone przez PPIS	Uzdatnianie
Wodociąg Prabuty	Woda dobra: <u>Bakteriologia</u> – dobra <u>Fizykochemia</u> – dobra	Bromiany wartość oznaczona 21 µg/l; wartość parametryczna 10 µg/l;	Badania powtórne po przeprowadzonym płukaniu sieci wykazały poprawę jakości wody.	Nie prowadzono postępowania	Napowietrzanie, filtracja
Wodociąg Sypanica	Woda dobra: <u>Bakteriologia</u> – dobra <u>Fizykochemia</u> – dobra	Wszystkie próby odpowiadały wymaganiom.	-	Nie prowadzono postępowania	Napowietrzanie, filtracja
Wodociąg Grażymowo	Woda dobra: <u>Bakteriologia</u> – dobra <u>Fizykochemia</u> – dobra	Liczba bakterii grupy coli wartość oznaczona 8 jtk/100ml; wartość parametryczna 0 jtk/100ml;.	Badania powtórne po przeprowadzonej dezynfekcji i płukaniu sieci wykazały poprawę jakości wody.	Nie prowadzono postępowania	Napowietrzanie, filtracja
Wodociąg Stańkowo	Woda dobra: <u>Bakteriologia</u> – dobra <u>Fizykochemia</u> – dobra	wszystkie próby odpowiadały wymaganiom.	-	Nie prowadzono postępowania	Napowietrzanie, filtracja

Ponadto w 2021 roku pobrano do badań **7** prób wody surowej – przed uzdatnieniem.

Na terenie gminy Prabuty w 2021r. nie zgłoszono żadnych reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody. Stwierdzone przekroczenia oraz czas ich trwania nie miały negatywnego wpływu na zdrowie konsumentów - jakość wody nie stanowiła zagrożenia dla bezpieczeństwa zdrowotnego.