



**GMINA GARDEJA - OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA ZA 2020 ROK
NR 19/HK/2021**

Aktualna liczba mieszkańców gminy Gardeja wynosi **8 318** osoby. Wszystkie miejscowości na terenie gminy zaopatrywane są w wodę przeznaczoną do spożycia z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę.

Realizację zbiorowego zaopatrzenia w wodę prowadzi Zakład Gospodarki Komunalnej w Gardei.

**I. PODSTAWOWE DANE DOTYCZĄCE WODOCIĄGÓW ZBIOROWEGO
ZAOPATRZENIA W WODĘ**

Jednostka odpowiedzialna za jakość wody w wodociągach 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
Zakład Gospodarki Komunalnej w Gardei ul. Kwidzyńska 27 82-520 Gardeja	1. Wodociąg Gardeja - 427 m ³ /dobę	4 491	1. Wodociąg Gardeja Gardeja, Czarne Małe, Olszówka, Zebrdowo, Cygany, Bądky, Krzykosy, Rozajny, Rozajny Małe
	2. Wodociąg Czarne Górne - 267 m ³ /dobę	1 714	2. Wodociąg Czarne Górne Czarne Górne, Klecewo, Pawłowo, Przęsławek, Trumieje, Wilkowo, Czarne Dolne, Jaromierz, Wrzałówek
	3. Wodociąg Wandowo - 145 m ³ /dobę	1 309	3. Wodociąg Wandowo Wandowo, Klasztorzek, Morawy, Międzylesie, Nowa Wioska, Otczyn
	4. Wodociąg Otlowiec - 74 m ³ /dobę	804	4. Wodociąg Otlowiec Otlowiec, Otlówko, część Bądek

II. PODSTAWOWE INFORMACJE DOTYCZĄCE JAKOŚCI WODY

Badania jakości wody prowadzone były przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Gardei w ramach obowiązkowej kontroli wewnętrznej oraz przez Państwową Inspekcję Sanitarną.

Z punktów poboru wody zlokalizowanych na terenie gminy Gardeja w roku 2020 pobrano do badań **40** próby 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 gminy Gardeja i ich **końcową ocenę za cały 2020 rok** przedstawia poniższa tabela:

Nazwa wodociągu	Ocena końcowa jakości wody za rok 2019	Parametry nie odpowiadające wymaganiom w ciągu roku	Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwa wodociągowe, uwagi	Postępowanie administracyjne prowadzone przez PPIS	Uzdatnianie
Wodociąg Gardeja	Woda dobra: <u>Bakteriologia</u> – dobra <u>Fizykochemia</u> – dobra	wszystkie próby odpowiadały wymaganiom	-	nie prowadzono postępowania	napowietrzanie filtracja
Wodociąg Czarne Górne	Woda dobra: <u>Bakteriologia</u> – dobra <u>Fizykochemia</u> – dobra	wszystkie próby odpowiadały wymaganiom	-	nie prowadzono postępowania	napowietrzanie filtracja
Wodociąg Wandowo	Woda dobra: <u>Bakteriologia</u> – dobra <u>Fizykochemia</u> – dobra	- ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C – >300jtk/1 ml - bez nieprawidłowych zmian, zaleca się aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała 200jtk/1 ml w kranie konsumenta	Badania powtórne po przeprowadzonych działaniach naprawczych (dezynfekcja i płukanie sieci) wykazały poprawę jakości wody	nie prowadzono postępowania	napowietrzanie filtracja
Wodociąg Otłowiec	Woda dobra: <u>Bakteriologia</u> – dobra <u>Fizykochemia</u> – dobra	- bakterie grupy coli – 2jtk/100ml - norma – 0jtk/100ml	Badania powtórne po przeprowadzonych działaniach naprawczych (dezynfekcja i płukanie sieci) wykazały poprawę jakości wody	nie prowadzono postępowania	napowietrzanie filtracja

Na terenie gminy Gardeja w 2020r. nie zgłoszono żadnych niepożądanych reakcji związanych ze spożyciem wody. Wartość i czas trwania stwierdzanych przekroczeń nie stanowiły zagrożenia dla bezpieczeństwa zdrowotnego konsumentów.