



# Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Dębicy

PSK.9020.72.5.2026  
Dębica, 31.03.2026 r.

**Burmistrz Miasta Dębica**  
**39-200 Dębica, ul. Ratuszowa 2**

## OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY DLA MIASTA DĘBICY za rok 2025

### Informacje o zaopatrzeniu w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

Woda dostarczana do odbiorców na terenie miasta Dębicy pochodzi głównie z Wydziału Produkcji Wody przy ul. Kwiatkowskiego 11 w Dębicy Wodociągów Dębickich Sp. z o.o., ul. Kosynierów Racławickich 35 w Dębicy. Dla potrzeb urządzenia wodociągowego w Dębicy pobierana jest woda z rzeki Wisłoki. Woda surowa poddawana jest na Wydziale Produkcji Wody procesom uzdatniania, końcowym etapem uzdatniania jest dezynfekcja wody. Na podstawie danych przekazanych przez ww. przedsiębiorstwo wodociągowe ilość wody rozprowadzanej na terenie miasta Dębicy wynosiła 6877,3 m<sup>3</sup>/dobę (średniodobowa produkcja wody).

Pozostałymi dostawcami wody dla mieszkańców miasta Dębicy są:

- a) Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Brzeźnicy, ul. Źródłana 4, poprzez urządzenie wodociągowe Zawada (część miasta przylegająca do miejscowości Nagawczyna) i urządzenie wodociągowe Brzeźnica (część miasta sąsiadująca z miejscowością Pustynia);
- b) Wytwórnia Urządzeń Chłodniczych „PZL – Dębica” S.A. – obiekty zlokalizowane przy ul. Metalowców w sąsiedztwie ww. wytwórni zaopatrywane są w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi produkowaną przez Stację Uzdatniania Wody ww. firmy.

Ujęcia wody dla urządzeń wodociągowych Zawada, Brzeźnica i WUCH „PZL – Dębica” S.A. stanowią studnie głębinowe i woda poddawana jest procesom uzdatniania na Stacjach Uzdatniania Wody odpowiednio w Zawadzie, w Brzeźnicy i należącej do WUCH „PZL – Dębica” S.A.

### Badania jakości wody:

Badania jakości wody prowadzone były zgodnie z zaopiniowanym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dębicy harmonogramem poboru próbek wody na 2025 rok.

W ramach sprawowanego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dębicy nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz w związku z prowadzoną kontrolą wewnętrzną przedsiębiorstw wodociągowych w 2025 r. pobrano łącznie 55 próbek wody na terenie miasta Dębicy, z czego 24 w ramach sprawowanego nadzoru przez PPIS w Dębicy oraz 31 w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez przedsiębiorstwa wodociągowe. Próbkę wody pobierane były w 29 punktach monitoringowych zlokalizowanych u odbiorców wody.



**CHRONIMY ZDROWIE  
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Dębicy  
ul. Parkowa 2 | 39-200 Dębica  
+48 14 680 93 70  
adres e-mail: psse.debica@sanepid.gov.pl  
adres e-Doręczeń: AE:PL-63363-62874-TBTTR-26

Badania wody wodociągowej dostarczanej mieszkańcom miasta Dębicy obejmowały monitoring parametrów należących do grupy A i grupy B, które określa rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294). Biorąc pod uwagę przede wszystkim jakość i rodzaj ujmowanej wody, a także sposób uzdatniania wody oraz zanieczyszczenia występujące w środowisku, podczas każdej analizy wody w zakresie parametrów grupy A, zakres badań był rozszerzany o dodatkowe wskaźniki.

Badania wody produkowanej przez Wodociągi Dębickie Sp. z o.o., ul. Kosynierów Raławickich 35 w Dębicy obejmowała parametry grupy A: barwę, przewodność elektryczną, *Escherichia coli*, stężenie jonów wodoru (pH), zapach, smak, bakterie grupy *coli*, mętność, ogólną liczbę mikroorganizmów w 22°C oraz dodatkowo *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami), glin (aluminium), chlor wolny (ze względu na stosowaną metodę dezynfekcji wody). Zakres badań **grupy B** obejmował: *Escherichia coli*, Enterokoki (paciorkowce kałowe), akryloamid, antymon, arsen, azotany, azotyny, benzen, benzo(a)piren, bor, bromiany, chlorek winylu, chrom, cyjanki, 1,2-dichloroetan, epichlorohydryna, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, pestycydy,  $\Sigma$  pestycydów, rtęć, selen,  $\Sigma$  trichloroetenu i tetrachloroetenu,  $\Sigma$  wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA),  $\Sigma$  THM, bakterie grupy *coli*, ogólną liczbę mikroorganizmów w 22°C po 72h, *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami), glin, jon amonu, barwę, chlorki, mangan, mętność, ogólny węgiel organiczny (OWO), stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczną, siarczany, smak, sól, utlenialność z  $KMnO_4$ , zapach, żelazo, chlor wolny. W tym zakresie dodatkowo wykonano oznaczenia: trichlorometanu (chloroformu), bromodichlorometanu,  $\Sigma$  chlorynów i chloranów oraz twardości węglanowej.

Dodatkowo zakres badań na terenach Miasta zaopatrywanych z ujęć podziemnych obejmował również żelazo i mangan, przy każdym badaniu w zakresie grupy A. Ze względu na duże wartości tych parametrów w wodzie surowej, pobieranej z ujęć głębinowych, żelazo i mangan muszą być monitorowane w wodzie w sieci wodociągowej.

Woda wodociągowa na terenie miasta Dębicy jest wodą o **twardości węglanowej**:

- a) 183,6 mg/l wody – dotyczy wody produkowanej przez urządzenie wodociągowe Dębica;
- b) 244,5 mg/l wody – dotyczy wody produkowanej przez urządzenie wodociągowe Brzeźnica;
- c) 192 mg/l wody – dotyczy wody produkowanej przez urządzenie wodociągowe Zawada;
- d) 322,5 mg/l wody – dotyczy wody produkowanej przez urządzenie wodociągowe należące do WUCH „PZL – Dębica” S.A.

Ww. wartości obliczono jako średnią z otrzymanych wyników analiz próbek wody przeprowadzonych w 2025 roku. Średnia twardość wody nie przekraczała twardości dopuszczalnej określonej w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294), która wynosi 500 mg  $CaCO_3/l$ .

Woda przeznaczona do spożycia na terenie Miasta charakteryzuje się niską zawartością **fluorków** nieprzekraczającą 0,11 mg/l. Dopuszczalne stężenie fluorków określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294), wynosi 1,5 mg/l.

Stężenie **glinu** w wodzie wodociągowej przeznaczonej do spożycia przez ludzi w 2025 roku nie przekraczała 54 µg/l – dopuszczalna wartość, określona dla tego parametru w ww. rozporządzeniu, wynosi 200 µg/l.

Wartość **barwy** wody wodociągowej przeznaczonej do spożycia przez ludzi w 2025 roku na terenie miasta Dębicy wynosiła <5 mg/l Pt (w skali kobaltowo-platynowej).

Wartość **mętności** w wodzie przeznaczonej do spożycia w 2025 roku nie przekraczała 0,53 NTU (metodą nefelometryczną). Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294) – w załączniku nr 1 – dla barwy i mętności jako wartość parametryczną podaje określenie „**akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian**”, natomiast zalecany zakres wartości dla mętności wynosi do 1,0 NTU, a pożądana wartość barwy w wodzie w kranie konsumenta wynosi do 15 mg/l Pt. W odniesieniu do wyników z lat poprzednich nie stwierdzono nieprawidłowych zmian w obszarze ww. parametrów.

W celu zabezpieczenia odpowiednich parametrów mikrobiologicznych woda w sieci wodociągowej na terenie miasta Dębicy jest stale dezynfekowana dwutlenkiem chloru (dotyczy wody produkowanej przez urządzenie wodociągowe Dębica). Średnia zawartość chloru wolnego – w punkcie czerpalnym u konsumenta – nie przekraczała zawartości dopuszczalnej określonej dla tego parametru w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294), która wynosi 0,3 mg/l.

Mając na względzie bezpieczeństwo zdrowotne konsumentów i w związku z prowadzeniem procesu dezynfekcji wody dwutlenkiem chloru, monitorowane są parametry będące ubocznymi produktami dezynfekcji, tj. **Σ THM** oraz **Σ chlorynów i chloranów**. W wodzie wodociągowej przeznaczonej do spożycia przez ludzi w 2025 roku Σ THM nie przekraczała 25 µg/l, a Σ chlorynów i chloranów – 0,66 mg/l. Zawartość Σ THM oraz Σ chlorynów i chloranów nie przekraczała zawartości dopuszczalnej, określonej dla tych parametrów w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294), tj. dla Σ THM 100 µg/l, dla Σ chlorynów i chloranów 0,7 mg/l.

Zawartości **żelaza** w wodzie wodociągowej przeznaczonej do spożycia przez ludzi w 2025 roku kształtowały się następująco:

- a) urządzenie wodociągowe Dębica – wynosiła <60 µg/l;
- b) urządzenie wodociągowe Brzeźnica – wahała się pomiędzy 17 µg/l, a 162 µg/l;
- c) urządzenie wodociągowe Zawada – średnio 58,5 µg/l.
- d) urządzenie wodociągowe WUCH „PZL – Dębica” S.A. – wahała się pomiędzy <20 µg/l, a 122 µg/l.

Zawartość żelaza nie przekraczała zawartości dopuszczalnej określonej dla tego parametru w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294), która wynosi 200 µg/l.

Zawartości **manganu** w wodzie wodociągowej przeznaczonej do spożycia przez ludzi w 2025 roku kształtowały się następująco:

- a) urządzenie wodociągowe Dębica – wynosiła <5 µg/l;
- b) urządzenie wodociągowe Brzeźnica – średnio 17,5 µg/l;
- c) urządzenie wodociągowe Zawada – wahała się pomiędzy 5 µg/l, a 172 µg/l;
- d) urządzenie wodociągowe WUCH „PZL – Dębica” S.A. – nie przekraczała 15 µg/l.

Zawartość manganu nie przekraczała zawartości dopuszczalnej, określonej dla tego parametru w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294), która wynosi 50 µg/l.

**Informacje o zgłoszonych reakcjach niepożądanych związanych ze spożyciem wody:**

W 2025 roku nie odnotowano żadnych zgłoszeń mieszkańców miasta Dębicy dotyczących reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

**Informacje o przekroczeniach zawartości dopuszczalnych parametrów jakości wody oraz prowadzonych postępowaniach administracyjnych:**

W 2025 roku Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Dębicy nie prowadził żadnego postępowania administracyjnego w zakresie poprawy jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi produkowanej przez urządzenia wodociągowe należące do WUCH „PZL – Dębica” S. A.

W okresie sprawozdawczym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Dębicy stwierdził okresowe przekroczenie:

- a) parametru organoleptycznego, tj. smaku w wodzie produkowanej przez urządzenie wodociągowe Dębica;
- b) parametru mikrobiologicznego, tj. ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C i parametru fizykochemicznego, tj. stężenia manganu w wodzie produkowanej przez urządzenie wodociągowe Brzeźnica;
- c) parametru fizykochemicznego, tj. stężenia żelaza oraz parametru organoleptycznego, tj. mętność w wodzie produkowanej przez urządzenie wodociągowe Zawada.

Ponadto w 2025 roku PPIS w Dębicy wydał 1 decyzję stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi w zakresie parametru mangan, produkowanej przez urządzenie wodociągowe Zawada.

Wodociągi Dębickie Sp. z o.o. oraz Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Brzeźnicy podjęli skuteczne działania mające na celu poprawę jakości wody produkowanej przez urządzenia wodociągowe, których są zarządcami, co potwierdzono wynikami badań kontrolnych próbek wody, które wykazały, że jakość wody odpowiada obowiązującym wymaganiom.

**Ocena jakości wody:**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Dębicy dokonując oceny obszarowej jakości wody na terenie miasta Dębicy za 2025 r. przeanalizował wyniki badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, przeprowadzonych w okresie od 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2025 r. stwierdzając, że woda na terenie miasta Dębicy, spełniała lub warunkowo spełniała wymagania określone w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294) i była przydatna lub warunkowo przydatna do spożycia przez ludzi.

Barbara Więcek  
p.o. PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY W DĘBICY  
(podpisano elektronicznie)

Otrzymują:

1 x Adresat (e-Doręczenia)

1 x aa