



Pan Piotr Uhle
Radny Rady Miejskiej Wrocławia

Wrocław, dnia 11 maja 2026 r.

BNW.0003.9.2026
00079425/2026/W

Szanowny Panie Radny,

w odpowiedzi na zapytanie z dnia 27 kwietnia 2026 roku, dotyczące szacunków liczby mieszkańców Wrocławia na podstawie danych MPWiK S.A. w podziale na osiedla, uprzejmie informuję, że zapytanie zostało przekazane celem uzyskania danych do właściwej merytorycznie spółki tj. Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Spółka Akcyjna (MPWiK S.A.).

Na podstawie uzyskanych danych informuję, co następuje:

Ad 1) Czy Urząd Miejski Wrocławia lub MPWiK Wrocław posiadają dane lub szacunki liczby mieszkańców w podziale na osiedla, opracowane na podstawie zużycia wody?

MPWiK S.A. we Wrocławiu corocznie, na wniosek Urzędu Miejskiego we Wrocławiu, podejmuje się analizy szacunkowej liczby „Użytkowników miasta” Wrocławia, w tym zagregowanych według poszczególnych osiedli miasta. Szacowanie liczby „Użytkowników miasta” Wrocławia odbywa się w oparciu o dostępne opracowania i analizy statystyczne dotyczące uśrednionych wartości zużycia wody przypadającego na jednego mieszkańca, przy czym jako wartość referencyjną przyjmuje się średnie miesięczne zużycie na poziomie około 3 m³ na osobę. Powyższą przyjętą wartość, oprócz ogólnego funkcjonowania w branży wod-kan potwierdza min. opracowanie Głównego Urzędu Statystycznego pt. „*Infrastruktura komunalna – wodociągowa i kanalizacyjna*”, z którego wynika, że przeciętne zużycie wody przez gospodarstwa domowe, w przeliczeniu na jednego mieszkańca, w 2024 roku wyniosło 35,5 m³ rocznie, co odpowiada około 2,96 m³ miesięcznie*).

Należy jednak wskazać, że szacowanie liczby „Użytkowników miasta” Wrocławia na podstawie zużycia wody dla grupy taryfowej dotyczącej gospodarstw domowych wiąże się z istotnymi ograniczeniami i ryzykiem błędu, wynikającymi m.in. z wpływu czynników zewnętrznych jak np. pandemia COVID-19, migracja związana z konfliktem w Ukrainie, sezonowości zużycia wody, czasowej obecności studentów i turystów, zmian w obrębie grup taryfowych odbiorców, jak również z indywidualnych różnic w sposobie korzystania z wody przez użytkowników.

Wskazane uwarunkowania nie pozwalają na rozróżnienie użytkowników stałych i czasowych.

*) Źródło: https://stat.gov.pl/files/gfx/portalinformacyjny/pl/defaultaktualnosci/5492/10/8/1/infrastruktura_komunalna_wodociagowa_i_kanalizacyjna_w_2024_r.pdf (pdf w załączeniu).

Ad 2) Proszę o przedstawienie dostępnych szacunków liczby mieszkańców w podziale na osiedla Wrocławia, przygotowanych na podstawie danych MPWiK (w szczególności dla lat 2022-2024 lub innych dostępnych okresów).

Szacunkową liczbę „Użytkowników miasta” Wrocławia, zagregowaną według poszczególnych osiedli miasta za lata 2022 – 2024 zawiera załączony plik EXCEL pt. „Użytkownicy miasta Wrocławia - agregacja wg osiedli 2022-2024 r.”

Ad 3) Proszę o przedstawienie metodologii umożliwiającej przypisanie zużycia wody do poszczególnych osiedli, z tym zasad agregacji danych, ograniczeń oraz poziomu dokładności takich szacunków.

Punkty bilingowe (adresowe), dla których prowadzona jest ewidencja oraz fakturowanie sprzedaży ilościowej, w pierwszym etapie podlegają przestrzennemu mapowaniu z wykorzystaniem zbioru danych adresowych pochodzących z rejestru EMUiA (Ewidencja Miejscowości, Ulic i Adresów), udostępnianego przez Główny Urząd Geodezji i Kartografii. Następnie, po ustaleniu lokalizacji przestrzennej punktów bilingowych, ich położenie jest przecinane z granicami osiedli Wrocławia w systemie klasy GIS (Geographic Information System). Oba zbiory danych, tj. dane adresowe oraz granice osiedli, pozyskiwane są z zasobów Systemu Informacji Przestrzennej Wrocławia (<https://geoportel.wroclaw.pl/zasoby/>). Dane dotyczące liczby „Użytkowników miasta” Wrocławia zostały zagregowane zgodnie z obowiązującymi granicami administracyjnymi 48 osiedli Wrocławia.

Z poważaniem

Renata Granowska

Wiceprezydent Wrocławia

Do wiadomości:

1. Biuro Rady Miejskiej Wrocławia
2. Biuro Prezydenta UMW
3. a/a