

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Nowe laboratorium badania wody dla aglomeracji katowickiej

Jego praca do minimum ograniczy ryzyko dostarczenia klientom wody złej jakości.

Katowickie GPW jest największym producentem wody w Polsce. Pije ją ponad 3 mln mieszkańców,

głównie z aglomeracji katowickiej. Jakość wody badana jest w dziewięciu laboratoriach terenowych i w laboratorium centralnym, w Katowicach. Właśnie ono zostało teraz przystosowane do najwyższych standardów.

"Od stycznia tego roku wydział badania wody wykonuje analizy wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dla wszystkich stacji uzdatniania w zakresie monitoringu przeglądowego, zgodnie z rozporządzeniem ministr zdrowia" - podkreślił Sylwester Czop z GPW.

Monitoring przeglądowy obejmuje badania niezbędne do wykonania ocen porównawczych i długoterminowych prognoz jakości wody. To rozszerzenie monitoringu kontrolnego, obejmującego podstawowe badania jakości wody, podyktowane bieżącym nadzorem sanitarnym. Sprzęt i techniki badawcze GPW pozwalają dziś na wykonywanie wszystkich rodzajów badań.

Żeby spełnić wszystkie stale zaostrzające się normy, laboratoria badawcze muszą wdrażać systemy jakości i zabiegać o zatwierdzenia oraz akredytację. Wiąże się z tym również przystosowanie wszystkich pomieszczeń i stanowisk pracy do określonych standardów. Takie zmiany przeszło ostatnio katowickie laboratorium.

Specjaliści ds. jakości wody badają nie tylko tę przeznaczoną bezpośrednio do spożycia przez ludzi, ale także wody powierzchniowe, głębinowe i dołowe (np. z kopalń) oraz wody przemysłowe i ścieki. Badania obejmują m.in. fizykochemiczne, bakteriologiczne i hydrobiologiczne parametry wody.

Żeby kompleksowo zbadać wodę, konieczne jest odpowiednie pobranie próbek. Punkty ich pobierania zlokalizowane są zarówno w ujęciach wody, jak i w miejscach jej podawania do sieci rozdzielczej, w samej sieci oraz w miejscach czerpania przez odbiorców. Woda badana jest więc na wszystkich etapach jej uzdatniania i dystrybucji.

Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów jest największym w kraju i jednym z większych w Europie przedsiębiorstw wodociagowych. Z jego ujęć pochodzi ok. 80 proc. wody zużywanej na śląskim rynku. Firma sprzedaje wodę w ponad tysiącu punktach odbioru wody. Obsługuje ponad 3 mln mieszkańców.

Prawie 90 proc. sprzedawanej przez GPW wody trafia do odbiorców hurtowych (głównie lokalne przedsiębiorstwa wodociągów i kanalizacji), a pozostała część przypada na przemysł, ale też gospodarstwa domowe, podłączone bezpośrednio do sieci magistralnej spółki. Większościowym właścicielem GPW jest samorząd woj. śląskiego.

[PAP/Nauka w Polsce](https://laboratoria.net/aktualnosci/5321.html)

<https://laboratoria.net/aktualnosci/5321.html>



13-04-2026

[Mity na temat epilepsji](#)

Atak epilepsji nie zawsze przebiega tak samo.



13-04-2026

[Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#)

Wynika z danych naukowców unijnego programu obserwacji Ziemi Copernicus.



13-04-2026

[Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu](#)

Może trzykrotnie zwiększać ryzyko uszkodzenia wątroby.



13-04-2026

[W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#)

Zamiast zalecać szukanie pomocy.



13-04-2026

Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u...

Sugerują badania opublikowane przez pismo „Neurology”.



13-04-2026

Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne

Naukowiec przewiduje, czy w przyszłości uda się utrudnić kradzieże.



13-04-2026

Ruszyła Akademia Energii Jądrowej

Pilotażowy program edukacyjny Polskich Elektrowni Jądrowych.



13-04-2026

Neurolog w Światowym Dniu Choroby Parkinsona

Chorych będzie coraz więcej

Informacje dnia: [Mity na temat epilepsji](#) [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu](#) [W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów](#) [Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#) [Mity na temat epilepsji](#) [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu](#) [W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów](#) [Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#) [Mity na temat epilepsji](#) [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu](#) [W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów](#) [Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#)

Partnerzy