

[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



[Strona główna](#) > [Start](#)

Zakłady Chemiczne „ALWERNIA” S.A.

Laboratorium Kontroli Jakości prowadzi działalność analityczną na potrzeby jednostek produkcyjnych, w celu zapewnienia stałego monitoringu jakości zgodnie z wymaganiami PN-EN ISO 9001:2000 oraz PN-EN 22000;2006. Działalność ta obejmuje badania surowców i wyrobów gotowych a także analizy międzyoperacyjne dla wszystkich komórek produkcyjnych w firmie. Nasze usługi świadczymy również dla klientów zewnętrznych, służąc wiedzą i doświadczeniem w ramach metodyki i zakresu badań.

Naszymi atutami są: wykwalifikowany i fachowy personel, organizacja pracy umożliwiająca elastyczność i odpowiednie tempo prowadzenia badań, wyposażenie w aparaturę kontrolno - pomiarową renomowanych i uznanych firm, umożliwiającą uzyskiwanie rzetelnych i dokładnych wyników.

Prawidłowe funkcjonowanie laboratorium opiera się na stosowaniu metod opartych na polskich normach, a także opracowywaniu własnych metod badawczych i ich walidacji, oraz stosowaniu wyłącznie certyfikowanych wzorców i wysokiej klasy sprzętu podlegającego wymaganiom legalizacji, wzorcowaniom i sprawdzeniom.

Potwierdzeniem biegłości i wiarygodności generowanych wyników przez nasze laboratorium jest regularne uczestniczenie w międzylaboratoryjnych badaniach porównawczych organizowanych przez Centrum Badań Ekologicznych PAN. Zgodność uzyskiwanych wyników z wartościami referencyjnymi



potwierdza nasze kompetencje.

Nasze laboratorium świadczy usługi w zakresie analizy instrumentalnej:

Atomowa Spektrometria Emisyjna (Spektrometr Perkin-Elmer OPTIMA 2000DV) Oznaczanie ilościowe metali: kadmu, miedzi, chromu, niklu, ołowiu, molibdenu, manganu, cynku, glinu, żelaza, magnezu, kobaltu, tytanu, srebra, boru, sodu, potasu, wapnia, bizmutu, baru, galu, indu, litu, strontu, talu, cyny, antymonu oraz siarki.

Spektrofotometria UV/VIS (HACH DR 5000) Oznaczenia kationów metali w formie barwnych związków kompleksowych.

Chromatografia cieczowa (Chromatograf DIONEX ICS - 3000) Oznaczanie związków zawierających rozpuszczalne w wodzie fosforany o różnym stopniu skondensowania.

Analizator azotu Büchi Oznaczanie azotu, w postaci azotanowej, amonowej, azotu całkowitego oraz oznaczanie lotnych kwasów. Mineralizacja próbek, destylacja z parą wodną, automatyczne miareczkowanie.

Analizator Jonowy ORION 960/940 Potencjometryczne oznaczanie jonów fluorkowych i chlorkowych.

Analizator rtęci AMA 254 Metoda atomowej spektrometrii absorpcyjnej z bezpośrednią mineralizacją próbki w strumieniu tlenu (możliwość analizy próbek ciekłych i stałych nawet przy niskich stężeniach analitu w próbce).

Nefelometria - badanie mętności roztworów i zawiesin.

Wykonujemy również analizy klasyczne:

- miareczkowanie alkacymetryczne, argentometryczne, jodometryczne, manganometryczne, wersenometryczne,
- analiza wagowa.

Wykonujemy analizy fosforanów paszowych i nawozów (saletry magnezowej, wapniowej, siarczanu magnezu oraz nawozów NPK) zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 2003/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady.

<https://laboratoria.net/home/11391.html>

Informacje dnia: [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#)

Partnerzy