

Laboratorium Badania Jakości Produktów Ogrodniczych

Laboratorium Badania Jakości Produktów Ogrodniczych - LBJPO
(dawniej Laboratorium Analiz Chemicznych)

Laboratorium uzyskało akredytację

<https://www.pca.gov.pl/akredytowane-podmioty/akredytacje-aktywne/laboratoria-badawcze/AB%201688.podmiot.html>

Od 01.01.2017 r. Laboratorium posiada wdrożony system zarządzania jakością zgodnie z normą PN-EN ISO/IEC 17025:2005.

Nadrzędnym celem Laboratorium jest zaspokojenie oczekiwań Klienta poprzez dostarczenie rzetelnych, wiarygodnych i użytecznych wyników badań. Laboratorium regularnie potwierdza swoje kompetencje w zakresie wykonywanych badań poprzez udział w międzynarodowych i krajowych badaniach biegłości.

Instytut Ogrodnictwa jest delegowany do wykonywania badań w ramach integrowanej produkcji ([Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dn. 4.11.2011](#), Dz.U. nr 246, poz. 1473), które realizowane są w Laboratorium.

Laboratorium wykonuje badania:

- składu mineralnego materiału roślinnego (np. liści, pędów, korzeni, owoców, warzyw)
- składu mineralnego soków NFC, przetworów w tym przecierów, zagęszczonych soków owocowych i warzywnych oraz owocowo-warzywnych
- zanieczyszczenia produktów żywnościowych pochodzenia roślinnego azotanami, azotynami i metalami ciężkimi (owoce, warzywa oraz ich przetwory)
- zasobności gleb przeznaczonych pod uprawy roślin sadowniczych
- podłoży ogrodniczych
- wody, pożywek, odcieków z mat ogrodniczych
- nawozów mineralnych i organicznych
- pozostałych próbek o ile pozwalają na to techniczne i organizacyjne możliwości Laboratorium

OFERUJEMY

Analizy zgłoszone do akredytacji:

- **obejmują materiał roślinny liście, pędy, korzenie oraz żywność pochodzenia roślinnego - owoce, warzywa oraz ich przetwory (soki, nektary, soki zagęszczone, susze)** i dotyczą oznaczenia zawartości azotu, fosforu, potasu, magnezu, wapnia, sodu azotanów i azotynów, arsenu i metali ciężkich (kadm, ołów, rtęć, miedź) oraz suchej masy

O R A Z

Bardzo szeroki zakres analiz nie objętych zakresem akredytacji tj. między innymi:

- oznaczanie pH, zasolenia, zawartości przyswajalnych lub całkowitych form makro i

- mikroskładników oraz substancji organicznej w glebach mineralnych i organicznych, podłożach ogrodniczych przeznaczonych pod uprawy sadownicze, warzywne i kwiaty
- oznaczanie wody używanej do nawodnień i fertygacji upraw ogrodniczych
 - oznaczanie składu mineralnego pożywek ogrodniczych
 - oznaczanie składu mineralnego wapna, nawozów mineralnych i organicznych

Szczegółowa oferta wykonywanych przez Laboratorium badań znajduje się w zakładce OFERTA BADAŃ

Obecnym i przyszłym naszym Klientom proponujemy usługi na bardzo wysokim poziomie, wykonywane przez wykwalifikowany zespół osób, posiadających długoletnie doświadczenie w pracy analitycznej. Zapewniamy rzetelną i profesjonalną obsługę oraz rabaty dla stałych klientów.