

Przedsięwzięcie pn.: „**Zakup chromatografu jonowego dla potrzeb Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Pile**” dofinansowane przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu.

Opis przedsięwzięcia:

Zakup chromatografu jonowego dla potrzeb Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej umożliwi jednoczesne oznaczenie kilku jonów ważnych dla oceny jakości wody z jednej niewielkiej próbki wody w krótkim czasie, a uzyskane wyniki będą precyzyjne i dokładne. W razie powstania zagrożenia pozwoli to na błyskawiczne dostarczenie informacji o jakości wody przeznaczonej do spożycia, określenie poziomu powstałego zagrożenia oraz ustalenie sposobów reakcji, w zależności od skali i rodzaju zagrożenia. Chromatograf umożliwi oznaczenia stężenia chlorków, fluorków, azotanów, azotynów, siarczanów, bromianów oraz chloranów i chlorynów w próbkach wody do przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz azotanów w próbkach wody z pływalni, które wykonywane są w ramach pełnionego przez Państwową Inspekcję Sanitarną nadzoru sanitarnego oraz podczas sytuacji kryzysowych.

Stosowanie tanich i bezpiecznych dla środowiska i ludzi eluentów w zamian za wykorzystywane w stosowanych obecnie metodach związki szkodliwe dla ludzi i środowiska.

<http://www.wfosgw.poznan.pl/>

