

## SKRÓCONA INSTRUKCJA POBORU PRÓB WODY

- Jeżeli z tego samego miejsca pobiera się próbki wody do badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych, to w pierwszej kolejności pobieramy próbkę do badań fizykochemicznych.
- Wymagany jest opis próbki (dokładne miejsce poboru, godzina poboru i temperatura próbki).
- Wodę najlepiej pobrać z kranu najczęściej używanego, po uprzednim odkręceniu sitka, węża, uszczelki, itp. na wylewce (jeśli takie jest zainstalowane). Należy oczyścić wylewkę z zanieczyszczeń, np. kamiennego osadu.
- Sterylne naczynia do poboru próbek wody do badań mikrobiologicznych należy pobrać z Działu laboratorium.
- próbki wody do badań fizykochemicznych można pobrać do naczyń szklanych lub plastikowych, najlepiej do butelek po wodzie mineralnej – inny rodzaj pojemników jest niewskazany.

### Pobór próbki do badań fizykochemicznych

1. Odepnąć wodę z kranu przez około 3 - 4 minuty lub nawet do 30 minut (jeśli instalacja wewnętrzna jest rozbudowana) swobodnym strumieniem wody aż do momentu ustabilizowania się temperatury wody.
2. Butelkę plastikową o odpowiedniej pojemności kilkakrotnie przepłukać pobieraną wodą.
3. Podstawić butelkę pod strumień wody i napełnić do przelania, bez pęcherzyków powietrza.
4. Butelkę szczelnie zakręcić i włożyć do torby chłodniczej.

### Pobór próbki wody do badań mikrobiologicznych

1. Odepnąć wodę z kranu przez około 3 - 4 minuty lub nawet do 30 minut (jeśli instalacja wewnętrzna jest rozbudowana) swobodnym strumieniem wody aż do momentu ustabilizowania się temperatury wody.
2. Przed poborem próbki do badań mikrobiologicznych końcówkę wylewki kranu opalić płomieniem palnika, przy braku takiej możliwości kurek należy przemyć środkiem do dezynfekcji, a następnie wypłukać wylewkę poprzez odpuszczenie wody.
3. Pojemnik plastikowy odpakować z worka foliowego i otworzyć.
4. Podstawić pojemnik pod strumień wody i nabrać  $\frac{3}{4}$  jego pojemności.
5. Zapakować pojemnik w worek foliowy i włożyć do torby chłodniczej.

### Transport próbek

- Próbki dostarczamy do Działu laboratorium natychmiast po pobraniu (najpóźniej do 4 godzin po pobraniu).
- Próbki przechowujemy i transportujemy w warunkach chłodniczych, np. w torbie chłodniczej, w temperaturze  $5\pm 3^{\circ}\text{C}$ .
- Unikamy zanieczyszczenia zewnętrznych ścian pojemników z próbkami, szczególnie szyjek i korków zarówno podczas pobierania jak i transportu.
- Próbki zabezpieczamy przed uszkodzeniem lub rozlaniem.

DZIAŁ LABORATORIUM NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA POBÓR I WARUNKI TRANSPORTU PRÓBKII POBIERANEJ PRZEZ KLIENTA.