

Sposób pobierania i transportu próbek wody

Laboratorium Badania Wody nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i warunki transportu próbek wody pobieranych przez klienta.

Sposób pobierania oraz warunki transportu mają istotny wpływ na uzyskiwane wyniki badań.

1. Przed pobraniem czas spuszczenia wody zimnej należy dobrać stosownie do celu pobierania i warunków sieci wewnętrznej oraz stabilizowania się temperatury wody (od 5 do 30 min.).
2. Bezpośrednio przed pobraniem należy dokładnie umyć kran wodą z detergentem, spłukać i wytrzeć czystym ręcznikiem.
3. Próbkę wody do badań fizykochemicznych pobierać do butelki typu PET o pojemności 1,5 L. Butelkę dwukrotnie przepłukać pobieraną wodą, napęlnić z przelewem i natychmiast zamknąć szczelnie.
4. Następnie kran opalić płomieniem, np. używając waty nawilżonej spirytusem lub wyczyścić ściereczką nawilżoną etanolem.
5. Po wykonaniu tych czynności jeszcze kilka minut spuszczać wodę.
6. Próbkę wody do badań mikrobiologicznych pobierać do sterylnych butelek. Sterylne naczynie rozpakować z papieru, wyjąć korek/odkręcić pokrywkę ujmując za kapturek, nie odkładać, trzymać skierowany w dół, chroniąc go/ją przed zanieczyszczeniem. Po bezdotykowym napełnieniu wodą do 4/5 objętości butelki, natychmiast zamknąć korkiem/zakręcić pokrywką. Naczynie z powrotem zapakować w papier. Do wód chlorowanych stosować butelkę z tiosiarczanem sodu.
7. Próbkę transportować w temperaturze $(5 \pm 3) ^\circ\text{C}$ np. w termotorbie oraz dostarczyć do laboratorium w czasie nie dłuższym niż 4 godziny od momentu pobrania, po wcześniejszym uzgodnieniu, maksymalnie do godz. **10.00**.