



**INSTRUKCJA POBIERANIA PRÓBEK WODY DO SPOŻYCIA DO BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH  
I MIKROBIOLOGICZNYCH  
dot. pobierania próbek przez Klientów Laboratorium**

**1. INFORMACJE OGÓLNE**

- Po uzgodnieniu terminu dostarczenia próbki pobrać z Laboratorium pojemniki odpowiednie do badań mikrobiologicznych (sterylne butelki) i/lub do badań fizykochemicznych.
- Pojemniki należy dokładnie opisać – data i godzina oraz punkt pobrania.
- Jako punkt poboru wybrać taki, który jest najczęściej używany.
- Zawsze jako pierwszą pobierać próbkę do badań mikrobiologicznych.
- Po pobraniu próbki wody zwrócić uwagę na szczelne zamknięcie pojemników.
- Próbkę dostarczyć do Laboratorium w jak najkrótszym czasie (najlepiej do 4 h od momentu pobrania).
- Próbkę należy transportować w odpowiednich warunkach – temperatura otoczenia powinna wynosić  $5\pm 3$  °C. Jeżeli próbki transportowane były w innych warunkach, a Klient mimo to zleca wykonanie badań - laboratorium odnotuje tę informację w Raporcie przyjęcia próbki oraz na Sprawozdaniu z badań.

**2. POBIERANIE PRÓBEK DO BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH**

- Z kurka czerpalnego usunąć wszelkie zanieczyszczenia oraz dodatkowe urządzenia (przeciwzobryzgowce, filtry, rurki itp.)
- Kran należy przepłukać poprzez spuszczenie zimnej wody przez ok. 2-5 minut.
- Zdezynfekować kurek czerpalny poprzez dokładne opalenie za pomocą palnika lub zanurzenie w 70% alkoholu etylowym.
- Odkręcić ponownie kran, otworzyć butelkę i napełnić ją wodą do ok. 3/4 objętości. W celu uniknięcia zanieczyszczenia próbki należy pamiętać, żeby nie dotykać brzegów butelki oraz wewnętrznej strony nakrętki, trzymać butelkę od dołu.

**3. POBIERANIE PRÓBEK DO BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH**

- Z kurka czerpalnego usunąć dodatkowe urządzenia (przeciwzobryzgowce, filtry, rurki itp.)
- Kran należy dokładnie umyć za pomocą detergentu, a następnie przepłukać poprzez spuszczenie zimnej wody przez ok. 2-5 minut.



- Woda powinna powoli wpływać do pojemnika.
- Pojemniki należy przed pobraniem próbki kilkakrotnie przepłukać pobieraną wodą, a następnie napełnić butelkę pod korek, tak aby nie pozostały w niej pęcherzyki powietrza.
- Pobierając próbkę do pojemników zawierających substancje utrwalające unikać przelewania się wody, a butelkę napełnić do ok. 4/5 objętości.

**Uwaga!**

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie i transport próbek dostarczanych przez Klienta.

Wszelkie informacje dotyczące pobrania i warunków transportu próbek są odnotowane w Sprawozdaniu z badań.

W przypadku, gdy Sprawozdanie z badania wody jest niezbędne Klientowi w celu okazania Państwowej Inspekcji Sanitarnej konieczny jest pobór próbki przez wykwalifikowanego próbkobiorcę.