

| | |
|---|--|
| Laboratorium Badań Wody i Ścieków ul. Rybacka 5, PWIK sp. z o.o. ul. Bugno 2, Szczecinek | F-8.15 wyd. 3 z dn 12-01-2022 INSTRUKCJA POBIERANIA PRÓBEK PRZEZ KLIENTÓW LABORATORIUM |
|---|--|

CZĘŚĆ I. POBIERANIE PRÓBEK WODY DO SPOŻYCIA DO BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH I MIKROBIOLOGICZNYCH

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.
- Otworzyć kran i puścić wodę do uzyskania stałej temperatury
- Zawsze jako pierwszą pobierać próbkę do badań fizykochemicznych
- Po pobraniu próbki wody zwrócić uwagę na szczelne zamknięcie pojemników.
- Próbki dostarczyć do Laboratorium w jak najkrótszym czasie (najlepiej do 4 h od momentu pobrania).
- Próbki należy transportować w odpowiednich warunkach – temperatura otoczenia powinna wynosić 5 ± 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 (próbka niechłodzona)

2. POBIERANIE PRÓBEK DO BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH

- Z kurka czerpalnego usunąć dodatkowe urządzenia (przeciwzrobryzgowce, filtry, rurki itp.)
- Kran należy dokładnie umyć za pomocą detergentu, a następnie przepłukać poprzez spuszczenie zimnej wody przez ok. 2-5 minut.
- 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 utralające unikać przelewania się wody, a butelkę napełnić do ok. 4/5 objętości.
- Woda powinna powoli wpływać do pojemnika.

3. POBIERANIE PRÓBEK DO BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

- 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.

W przypadku gdy Klient sam pobiera i dostarcza próbki do badań, Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport oraz wszelkie informacje podane przez Klienta.

Wyniki badań próbek pobranych przez Klienta mogą okazać się nieprzydatne w obszarze regulowanym prawnie.

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

CZĘŚĆ II. POBIERANIE PRÓBEK ŚCIEKÓW

- Po uzgodnieniu terminu dostarczenia próbki pobrać z Laboratorium odpowiednie pojemniki.
- Możliwe jest dostarczenie próbki we własnym naczyniu, jednak musi być ono wówczas dokładnie przepłukane wodą, a następnie pobieranym ściekiem.
- Próbkę ścieków pobierać za pomocą wiadra lub czerpaka (metalowego niekorodującego lub z tworzywa sztucznego). Naczynia do poboru przepłukać pobieranym ściekiem.
- Nie używać naczyń, w których mogą się znajdować pozostałości po detergentach.
- W zależności od parametrów wybranych do badań skonsultować z Laboratorium objętość próbki.
- Ustalić miejsce poboru biorąc pod uwagę cel badań (wybór punktu pobrania ma duże znaczenie dla miarodajności wyników).
- Pojemniki należy dokładnie opisać – data i godzina oraz punkt pobrania.
- Po pobraniu próbki zwrócić uwagę na szczelne zamknięcie pojemników.
- Pobrane próbki dostarczyć do Laboratorium w możliwie jak najkrótszym czasie (najlepiej do 4 h od momentu pobrania).
- Próbkę należy transportować w odpowiednich warunkach – temperatura otoczenia powinna wynosić 5 ± 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.

W przypadku gdy Klient sam pobiera i dostarcza próbki do badań, Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport oraz wszelkie informacje podane przez Klienta.

Wyniki badań próbek pobranych przez Klienta mogą okazać się nieprzydatne w obszarze regulowanym prawnie.