

CBJ Sp. z o. o.	INFORMACJE DOTYCZĄCE POBORU PRÓBEK WODY DO BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH I FIZYKOCHEMICZNYCH
----------------------------------	--

Informacje ogólne:

- Przy jednoczesnym poborze próbek do badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych w pierwszej kolejności pobieramy próbkę do badań mikrobiologicznych
- Próbkę do badań mikrobiologicznych pobieramy aseptycznie w sterylnych rękawiczkach
- Próbkę dostarczamy do Laboratorium natychmiast po pobraniu
- Próbkę transportujemy w lodówce turystycznej utrzymującej temperaturę $5 \pm 3^{\circ}\text{C}$
- Unikamy zanieczyszczenia zewnętrznych ścian butelek z próbkami (zwłaszcza szyjek) i wewnętrznej powierzchni nakrętek podczas pobierania oraz transportu
- W czasie transportu zabezpieczamy próbkę przed uszkodzeniem lub rozlaniem
- Każdą próbkę opisujemy (Zleceniodawca, data i godzina poboru, miejsce i punkt poboru, podpis osoby pobierającej) w celu identyfikacji próbki w Laboratorium
- Zleceniodawca może sam pobrać próbkę wody do pojemnika dostępnego w Laboratorium (w takim wypadku Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbki, a na protokole poboru i sprawozdaniu z badań znajdują się odpowiednie adnotacje)
- Laboratorium udostępnia metodykę pobierania próbek wody na wniosek Klienta

Sposób pobierania próbki wody do badań mikrobiologicznych z kurków na przewodach wodociągowych:

- Próbkę wody pobieramy do sterylnej, szklanej butelki o pojemności 0,5l zawierającej środek neutralizujący chlor
- Zdejmujemy z kurka sitka, wkładki, uszczelki i inne akcesoria
- Dokładnie myjemy kran wodą i oczyszczamy z wszelkich zanieczyszczeń (kamień, smary i inne materiały)
- Dezynfekujemy kran przez opalenie w płomieniu palnika; kurek z tworzywa sztucznego dezynfekujemy przez zanurzenie go na 2 – 3 min w środku dezynfekującym
- Otwieramy kurek i spuszcza zimną wodę do uzyskania stabilnych warunków poboru próbki (zwykle ok. 3 minuty)
- Umieszczamy pojemnik pod kranem bez zamykania i powtórnego otwierania kurka: pobieramy wodę tak, aby wylot butelki a także jałowa część nakrętki nie miały kontaktu z czymkolwiek (kran, palce, ziemia), napełniamy butelkę zostawiając trochę przestrzeni powietrznej
- Butelkę zamykamy niezwłocznie po pobraniu próbki

UWAGA! Do badań w kierunku Legionella sp. pobieramy próbkę wody ciepłej do sterylnej butelki ze środkiem neutralizującym chlor o pojemności co najmniej 1l

Sposób pobierania próbki wody do badań fizykochemicznych z kurków na przewodach wodociągowych:

- Próbkę wody pobieramy do czystej butelki szklanej lub z tworzywa sztucznego o pojemności minimum 1l
- Zdejmujemy z kurka sitka, wkładki, uszczelki i inne akcesoria
- Dokładnie myjemy kran wodą i oczyszczamy z wszelkich zanieczyszczeń (kamień, smary i inne materiały)
- Otwieramy kurek i spuszcza wodę do uzyskania stabilnych warunków poboru próbki (zwykle ok. 3 – 5 minut)
- Przed pobraniem próbki pojemnik opłukujemy wodą wodociągową
- Butelkę napełniamy wolnym strumieniem trzymając wylot butelki blisko kurka (minimalizacja natlenienia wody) aż do przelania się wody tak, aby butelka była napełniona wodą po samą nakrętkę (w butelce nie powinno być przestrzeni powietrznej)
- Butelkę zamykamy niezwłocznie po pobraniu próbki