

	LABORATORIUM BADANIA WODY		F-7.06.08
	INSTRUKCJA POBORU PRÓB WODY DO BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH		Wydanie: 4
			Strona/stron: 1/1 Zmiana: -

UWAGI OGÓLNE:

- Jeżeli z tego samego miejsca pobiera się próbki do badań fizyko-chemicznych i mikrobiologicznych, to w pierwszej kolejności pobieramy próbkę do badań mikrobiologicznych.
- Próbki dostarczamy do Laboratorium (ważny jest czas poboru, szczególnie przy wykonaniu badania pH, które należy wykonać do 4 h po pobraniu próbki)
- Próbki przechowujemy i transportujemy w warunkach chłodniczych np. w torbie chłodniczej w temperaturze 5+/-3 °C. Jeżeli transport nie przekracza 8godz. nie trzeba monitorować temp.
- Unikamy zanieczyszczenia zewnętrznych ścian pojemników z próbkami, szczególnie szyjek i korków zarówno podczas pobierania jak i transportu
- Próbki zabezpieczamy przed uszkodzeniem lub rozlaniem
- Wymagany jest opis próbki (dokładne miejsce poboru), w celu identyfikacji jej w Laboratorium
- Próbki do badań może pobrać Zleceniodawca w odpowiednie pojemniki, dostępne w Laboratorium

SPOSÓB POBIERANIA PRÓBKI WODY DO BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH Z KURKÓW LUB ZAWORÓW NA PRZEWODACH WODOCIĄGOWYCH

1. Wysterylizowany pojemnik ze szkła lub tworzywa sztucznego o pojemności 250 lub 500 ml, który pobieramy z Laboratorium
2. Przygotowanie miejsca poboru i sposób pobierania próbki:
 - Zdejmujemy z kurka/zaworu urządzenie przeciwbryzgowe
 - Kurek/zawór otwieramy i spuszcza wodę przez około 3 minuty lub dłużej do uzyskania stabilnych warunków poboru próbki, a następnie zakręcamy wodę
 - Wylot kurka/zaworu myjemy mydłem i opłukujemy wodą wodociągową
 - Wylot kurka/zaworu wycieramy ręcznikiem papierowymi/lub chusteczką nasączoną środkiem dezynfekcyjnym
 - Kurek metalowy sterylizujemy płomieniem pochodzącym ze specjalnej opalarki lub z tamponu, z waty nasączonego alkoholem(denaturatem)
 - Kurka z tworzywa sztucznego nie opalamy – sterylizujemy poprzez zanurzenie w 5% r-rze chloru czynnego lub w innym środku dezynfekcyjnym
 - Kurek/zawór otwieramy i spuszcza wodę przez następne około 2-3 minuty
 - Butelkę rozpakowujemy z papieru, wyciągamy korek chwytając za papierowy kapturek, następnie wyjmujemy pasek papieru włożony między szyjkę butelki, a korek
 - Korek trzymamy w ręce, pamiętamy o tym, aby nie zanieczyścić jałowej części korka
 - Opalamy wlot butelki i umieszczamy tuż pod kranem, butelka nie może dotykać wylotu kranu
 - Pobieramy wodę w objętości $\frac{3}{4}$ butelki, nie dotykając butelką kranu, opalamy i natychmiast zamykamy butelkę korkiem z kapturem, a następnie pakujemy ją z powrotem w papier.

OŚWIADCZENIE:

1. W przypadku, gdy zleceniodawca dostarcza próbkę do badań Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór, transport, metodę pobrania i czystość pojemników. Odpowiednia adnotacja znajduje się na sprawozdaniu z badań oraz na protokole pobrania próbki
2. Metodyka poboru próbek wody na życzenie Klienta udostępniana jest w Laboratorium

SPORZĄDZIŁ

ZATWIERDZIŁ

Specjalista
ds. Badania Wody i Ścieków
[Signature]
mgr Aneta Wojciechowska
11.04.2016

Kierownik
Działu Laboratorium
i Technologii Uzdatniania Wody
[Signature]
mgr inż. Aneta Majewska
11.04.2016