

Instrukcja dla Klienta pobierania próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dla cech badanych fizycznych, chemicznych, organoleptycznych i mikrobiologicznych dla Klientów zewnętrznych samodzielnie pobierających i transportujących próbki do Laboratorium Ochrony Środowiska BEST w Toruniu.

Oświadczenie Klienta

1. Oświadczam, że zapoznałem się z niniejszą instrukcją. Mam świadomość, że metoda pobierania próbek, odpowiednia czystość i sterylność pojemników, wybór punktu pobierania, objętość pobranej próbki oraz czas i warunki transportu mają istotny wpływ na uzyskane wyniki badań.
2. Przyjmuję do wiadomości, że Laboratorium Ochrony Środowiska BEST nie ponosi odpowiedzialności za sposób pobierania dostarczonych przeze mnie próbek, ich reprezentatywność oraz warunki transportu i przechowywania do chwili przyjęcia do Laboratorium.
3. Oświadczam, że ponoszę pełną i wyłączną odpowiedzialność za przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy podczas pobierania próbek i ich transportu do Laboratorium.

.....
Data i czytelny podpis Klienta

1. Przyjmowanie próbek do badań.
Od poniedziałku do piątku z wyłączeniem świąt w godzinach od 8:30 – 13:30
2. Butelki do badań fizycznych, chemicznych, organoleptycznych i mikrobiologicznych należy pobrać w siedzibie Laboratorium Ochrony Środowiska BEST.
3. Przygotowanie punktu do pobierania próbek.
 - a. Próbkę wody zaleca się pobrać z kranu najczęściej używanego. Należy unikać kranów będących w złym stanie technicznym, skorodowanych oraz tych, do których dostęp jest utrudniony. Konstrukcja kranu powinna uniemożliwić mieszanie się zimnej i ciepłej wody.
 - b. Do badania należy pobrać wodę zimną.
 - c. Przed pobieraniem należy usunąć z wylewki kranu wszelkie urządzenia np. perlator, uszczelki, itp. oraz oczyścić wylewkę z zabrudzeń powstałych podczas użytkowania. Do oczyszczenia można użyć detergentu, np. płynu do mycia naczyń lub roztworu mydła. Detergent należy dokładnie spłukać wodą.
 - d. Spuszczać wodę umiarkowanym strumieniem przez ok. 5 min. lub dłużej, w celu uzyskania stabilnych parametrów wypływającej wody, pobrać pod korek wodę do badań fizycznych, chemicznych i organoleptycznych. Napełnić bez pozostawienia pęcherzy powietrza i szczelnie zamknąć korkiem.
4. Pobieranie próbek wody do badań mikrobiologicznych
 - a. Po ok. 5-minutowym spuszczeniu wody zakręcić kurek i wysterylizować wylewkę kranu:

- metalową opalić płomieniem do czasu charakterystycznego syczenia pozostałej na niej wody
 - z tworzywa sztucznego zanurzyć w roztworze dezynfekcyjnym pobranym z Laboratorium lub przetrzeć tamponem nasączonym tym roztworem i odczekać 2 min.
- b. Ponownie spuszczać wodę umiarkowanym strumieniem przez ok. 2 – 3 min. tak aby mieć pewność, że temperatura wypływającej wody jest stabilna, a woda nie zawiera pozostałości po środku dezynfekcyjnym.
5. Próbkę do badań mikrobiologicznych należy pobrać do specjalnej butelki. Butelka jest STERYLNA! Zerwać plombę z korka butelki. Nie dotykać korka ani wewnętrznych ścian butelki. Korek należy trzymać do dołu! Nie dotykać butelką wylewki krany! Butelkę napełnić do $\frac{3}{4}$ objętości butelki. Nie płukać butelki! Natychmiast zamknąć butelkę.
6. Transport próbek. Próbki do badań należy dostarczyć w czasie jak najkrótszym od pobrania. Wskazane jest aby próbki transportować w urządzeniu chłodniczym lub termo torbie.

-KONIEC-