

## Instrukcja pobierania próbek wody do badań

- Próbki wody należy pobrać w stosowne naczynia do pobierania próbek dostępne w laboratorium.
- Pobierz z kranu najczęściej używanego. Unikać kranów będących w złym stanie technicznym, skorodowanych.
- Przygotuj: rękawiczki, detergent, środek dezynfekcyjny, odpowiednie butelki, ręcznik papierowy.
- Zdejmij z kurków wszelkie urządzenia np. rozbryzgowce, sitka, przedłużki itp.
- Dokładnie umyj kran wodą z detergentem, spłucz i wytrzyj ręcznikiem papierowym.
- Odkręć kurek i spuść zimną wodę średnim strumieniem przez **ok 5 – 10 minut** lub dłużej do osiągnięcia stałej temperatury.
- Ustal strumień wody tak, aby wypływ z kranu nie był wzburzony.
- **Pobierz próbkę wody do badań fizykochemicznych:**
- Odpowiednią butelkę dwukrotnie przepłucz ( napełniając do pełna ) pobieraną wodą.
- Wlot butelki zbliż do wylewki kranu, napełnij powolnym strumieniem, aż do momentu przelania się tzn. „pod korek”,
- Po napełnieniu natychmiast szczelnie zamknij butelkę, opisz.
- **W celu pobrania wody do badania mikrobiologicznego:**
- **Zdezynfekuj kran:** metalowy kran opal płomieniem używając waty nawilżonej spirytusem, kran plastikowy zanurz na 2, 3 minuty w środku dezynfekującym.
- Spuść wodę z kranu przez **ok 2 minuty**.
- Próbkę pobierz do sterylnej butelki.
- Otwórz butelkę bezpośrednio przed pobraniem wody i nie dotykając wlotu napełnij ją powolnym strumieniem do około **4/5 objętości**.
- Nie płucz butelki przed pobraniem. Nie odlewaj nalanej już wody.
- Szczelnie zamknij butelkę bezpośrednio po pobraniu próbki, opisz.
- Dostarcz próbki do laboratorium **w czasie nie dłuższym niż 7 godzin** od momentu pobrania, maksymalnie **do godz. 11 po wcześniejszym uzgodnieniu** ( tel. 514 853 357, 85 66 44 504 )
- Próbki zaleca się transportować w temperaturze **(5 ± 3)°C**
- Chronić próbki przed bezpośrednim światłem słonecznym.

### UWAGA !

Sposób pobierania oraz warunki transportu mają istotny wpływ na uzyskiwane wyniki badań. Laboratorium nie ponosi

odpowiedzialności za pobieranie i warunki transportu próbek wody pobieranych przez klienta.

W przypadku konieczności przedstawienia sprawozdania z badań jednostce nadzorującej, próbki wody muszą być pobrane przez **certyfikowanego próbkobiorcę**.

Właściwy sposób poboru próbek oraz zalecenia w zakresie przechowywania i transportu określają następujące dokumenty:

- PN-EN ISO – 19458:2007 Jakość wody. Pobieranie próbek do analiz mikrobiologicznych.
- PN-ISO 5667-5:2017-10 Jakość wody. Pobieranie próbek. Część 5: Wytyczne dotyczące pobierania próbek wody do picia ze stacji uzdatniania wody i systemów dystrybucji.
- Zgodnie z wymaganiami metodyk badawczych.

**Podlaskie Laboratorium Oceny Mleka Sp. z o.o.**

ul. Dąbrowskiego 28, 15 – 872 Białystok

Tel. 85-66-44-504; 514 853 357;

e-mail: [wyniki\\_plom@o2.pl](mailto:wyniki_plom@o2.pl) ; [laboratorium.plom@gmail.com](mailto:laboratorium.plom@gmail.com)

[www.podlaskielaboratoriumocenymlaka.pl](http://www.podlaskielaboratoriumocenymlaka.pl)

