



Wodociągi Dębickie Sp. z o.o.
39-200 Dębica, ul. Kosynierów Raclawickich 35

Laboratorium Produkcji Wody
39-200 Dębica, ul. Kwiatkowskiego 11

Skrócona instrukcja pobierania próbek wody przez Klienta

1. Informacje ogólne.

Laboratorium Wody przyjmuje zlecenia wykonywania badań wody w zakresie parametrów fizykochemicznych i mikrobiologicznych. Próbki wody do badań mogą być pobrane przez pracownika laboratorium (próbkobiorcę) lub pobrane i dostarczone przez Klienta (Zleceniodawcę).

W przypadku gdy próbki pobiera Klient, laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za sposób ich pobierania, warunki przechowywania i transportu do chwili przyjęcia ich do laboratorium.

W związku z tym w sprawozdaniu z badań nie uwzględnia się niepewności związanej z etapem pobierania próbek wody.

Laboratorium przyjmuje próbki wody do badań po wcześniejszym uzgodnieniu terminu i złożeniu wypełnionego formularza zlecenia (do pobrania na stronie www.wodociagi.debickie.pl, zakładka: USŁUGOWE BADANIE WODY)

Laboratorium wydaje Klientowi odpowiednio przygotowane pojemniki do poboru próbek.

- W przypadku dostarczenia próbek **do badań mikrobiologicznych** w naczyniach innych niż pobrane z Laboratorium, próbki **nie zostaną** przyjęte do badań.
- W przypadku dostarczenia próbek **do badań fizykochemicznych** możliwe jest pobranie w naczyniach innych niż otrzymane w Laboratorium (np. w pojemnikach po wodzie mineralnej, pojemniki należy dobrze przepłukać).

2. Przygotowanie punktu do pobierania próbek wody.

- Próbkę wody należy pobrać z zaworów umiejscowionych blisko głównych rur wodociągowych lub z kranu najczęściej używanego.
- **Do badania należy pobrać wodę zimną.**
- Przed pobraniem należy usunąć z wylewki kranu wszelkie akcesoria (perlator, sitko, uszczelki, itp.) oraz oczyścić wylewkę. Do czyszczenia można użyć detergentu np. płynu do mycia naczyń lub mydła. Detergent należy dokładnie spłukać wodą.
- Spuszczać wodę swobodnym strumieniem przez ok. 2- 3 min lub dłużej w celu uzyskania stabilizacji warunków wypływającej wody (stała temperatura).
- W pierwszej kolejności należy pobrać próbki do badań fizykochemicznych.

3. Pobieranie próbek wody do badań fizykochemicznych.

Próbkę wody do badań fizykochemicznych pobrać bezpośrednio po przygotowaniu punktu pobierania (patrz pkt. 2).

- Wodę pobrać do czystej butelki uprzednio wypłukanej pobieraną wodą.

- Pojemnik napełniać wolnym strumieniem aż do momentu przelania się wody.
- Po napełnieniu butelkę natychmiast zamknąć.
- Butelkę z próbą oznakować etykietą podając: miejsce, datę i godzinę pobrania.

4. Pobieranie wody do badań mikrobiologicznych.

Po wykonaniu czynności przygotowawczych (patrz pkt. 2) zakręcić kurek i wysterylizować.

- Kurek metalowy wysterylizować płomieniem z opalarki (można nawinąć watę lekko skropioną spirytusem lub denaturatem na szczypcę i zapalić) do czasu charakterystycznego syczenia pozostałej na nim wody.
- Kurek z tworzywa sztucznego wysterylizować środkiem o właściwościach dezynfekcyjnych.
- Otworzyć zawór i spuszczać wodę wolnym strumieniem ok. 2-3 min.
- Otworzyć butelkę, podstawić pod kran i pobrać próbkę wody do objętości $\frac{3}{4}$ butelki.
Nie wolno przepłukiwać butelki przed pobraniem, nie dotykać wewnętrznych części butelki ani korka. Natychmiast zamknąć butelkę.
- Butelkę z próbą oznakować etykietą podając: miejsce, datę i godzinę pobrania.

5. Transport próbek.

- Próbki należy transportować w chłodnych warunkach, chroniąc przed oddziaływaniem promieni słonecznych.
- Próbki do badań należy dostarczyć do Laboratorium w dniu pobrania, w możliwie najkrótszym czasie od momentu pobrania.