

Informacja o sposobie postępowania przy pobieraniu próbek wody do badań fizykochemicznych

UWAGA!

Próbki wody należy pobierać bezpośrednio do pojemników przygotowanych i wydanych w Oddziale Laboratoryjnym

Jeżeli pobiera się próbkę do badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych, to w pierwszej kolejności pobrać próbkę do badań fizykochemicznych.

WODA WODOCIĄGOWA

1. Próbkę wody do oznaczania ołowiu, niklu pobiera się bez uprzedniego spuszczenia wody do butelki z tworzywa sztucznego o pojemności 1000 ml do przelania i zakręca korkiem.
2. Następnie należy spuszczać zimną wodę swobodnym strumieniem przez 2 do 3 minut, do osiągnięcia stałej temperatury (np. sprawdzając temperaturę pobieranej wody poprzez trzykrotny jej pomiar).
3. W pierwszej kolejności pobiera się próbkę do oznaczania zapachu do butelki szklanej o poj. 250 ml z korkiem na szlif oznakowanej napisem ZAPACH, napełniając ją wodą aż do przelania i szczelnie zamykając korkiem.
4. Następnie butelkę z tworzywa sztucznego (pojemności min. 1000 ml) do oznaczania pozostałych parametrów, przepłukuje się pobieraną wodą, napełnia się ją do przelania i zakręca korkiem (z wyjątkiem żelaza).
5. W przypadku pobierania więcej niż jednej próbki przed pobraniem należy oznakować naczynia w sposób umożliwiający identyfikację próbek.
6. Próbki po pobraniu należy jak najszybciej (do 6 godz. od pobrania) dostarczyć do laboratorium.
7. Próbki należy transportować w temperaturze $(5\pm 3)^{\circ}\text{C}$ (np. termotorba z wkładem lodowym).

WODA POBIERANA BEZPOŚREDNIO ZE STUDNI KOPANEJ

Wodę pobrać przy pomocy wiadra (lub innego naczynia czerpalnego), czystego, przeznaczonego tylko do wody. Butelki do badań fizykochemicznych napełnić wodą z wiadra zgodnie z punktami 1, 3 i 4. **Nie zanurzać butelek w wiadrze.** Dalej postępować zgodnie jak z wodą wodociągową (punkty 5 – 7).

Należy pamiętać, że sposób pobrania, czas dostarczenia oraz warunki przechowywania i transportu próbki mają istotny wpływ na wynik badania.

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór oraz warunki transportu próbek pobieranych przez klienta.