



## SKRÓCONA INSTRUKCJA POBIERANIA PRÓBEK WODY DO BADAŃ PRZEZ KLIENTA

### Naczynia i objętość próbki:

#### 1. Badania fizyko- chemiczne:

- pojemnik szklany lub plastikowy, dokładnie umyty i wypłukany – objętość próbki około 2l (podstawowe parametry), osobny pojemnik
- poj. 500ml (w przypadku oznaczania metali w próbce).

#### 2. Badania mikrobiologiczne:

- sterylne butelki szklane z szeroką szyjką o poj.500ml – **1 butelka na 1 próbę do odbioru w Laboratorium Badania Wody w Łukanowicach.**
- w przypadku badania wody po chlorowaniu – butelka na próbę zawiera środek inaktywujący (tiosiarczan sodu)

### Sposób pobrania:

1. Przed rozpoczęciem pobierania należy zdjąć z kranu wszelkie urządzenia.
2. Wyszorować kran szczoteczką z mydłem i opłukać wodą.
3. Do badań mikrobiologicznych należy **wysterylizować** wylot metalowego kranu, opalając chwilę płomieniem (nawinąć watę lekko skropioną spirytusem na szczypce i zapalić).
4. Prze pobraniem odpuszczać przez **2-3 minuty wodę**. Strumień wody powinien być swobodny i średni.
5. Pobranie rozpocząć od próbek do badań mikrobiologicznych.
6. Pobieranie próbek mikrobiologicznych:

- **nie wolno dotykać korka i szyjki butelki**
- usunąć papierowy pasek znajdujący się pod korkiem tak, aby nie wpadł do środka
- napęlić butelkę wodą pozostawiając około **3 cm** powietrza
- zapakować w papier

#### 7. Pobieranie próbek fizyko-chemicznych:

- napęlić całkowicie naczynie wodą (bez pęcherzyka powietrza pod korkiem) i szczelnie zamknąć

### Postępowanie z próbkami:

1. Próbki należy transportować w chłodnym, izolowanym pojemniku. Próbki nie powinny być wystawiane na światło słoneczne. Należy je dostarczyć do Pracowni w czasie jak najkrótszym, w tym samym dniu, w którym nastąpiło pobranie wody.

**LABORATORIUM NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA POBÓR I WARUNKI TRANSPORTU PRÓBKII POBRANEJ PRZEZ KLIENTA.**