

## Aquanet Laboratorium sp. z o.o.

61-492 Poznań, ul. Dolna Wilda 126  
tel: 61 8 359 284 fax: 61 8 324 773  
e-mail: labo@aquanet.pl

62-028 Koziegłowy, ul. Gdyńska 1  
tel: 61 8 359 960 fax: 61 8111 512  
e-mail: labo@aquanet.pl

AB 700

## INSTRUKCJA POBIERANIA PRÓBEK WODY CIEPŁEJ PRZEZ KLIENTA DO ANALIZ MIKROBIOLOGICZNYCH (LEGIONELLA)

(zgodnie z PN-EN ISO 19458:2007)

### I. Pojemniki - tylko sterylne:

- pobrane w laboratorium

### II. Zalecane punkty poboru próbek

- Wyływ ze zbiornika wody ciepłej lub najbliższy punkt czerpalny
- Punkt czerpalny najdalej położony od zbiornika ciepłej wody
- Miejsce powrotu wody do podgrzewacza
- W wybranych punktach pośrednich, których liczba zależy od wielkości systemu

*Dla Inspekcji Sanitarnej wymagane są co najmniej 3 pierwsze wymienione punkty  
(Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29. 03. 2007 roku ( Dz.U. Nr 61, poz. 417; zm. Dz.U.  
2010 r. Nr 72, poz.466)*

### III. Przygotowanie punktu pobierania wody ciepłej

- Przed rozpoczęciem pobierania należy zdjąć z kranu wszelkie urządzenia (wkładki przeciwozpryskowe, perlatory, filtry, rurki przedłużające)
- Przed pobieraniem próbki należy otworzyć kurek na pół strumienia i spuścić wodę aż do osiągnięcia stałej temperatury (aby pozbyć się wody z instalacji). Strumień wody powinien być swobodny i średni w celu zminimalizowania aerozolizacji
- Wylot metalowego kranu opalić chwilę płomieniem, w przypadku kranu lub końcówek wykonanych z materiałów syntetycznych, końcówkę należy zanurzyć lub spryskać środkiem dezynfekcyjnym
- Ponownie odkręcić kran tak, aby woda płynęła umiarkowanym strumieniem.

### IV. Pobieranie wody ciepłej

1. Pojemniki napełniamy wodą tak, aby u góry została wolna przestrzeń z powietrzem – np. w butelce nalewamy wodę do jej zwężenia.
2. Uważamy, aby nie zanieczyścić korka i szyjki butelki w trakcie pobierania.
3. Pojemniki wyraźnie opisujemy miejscem pobierania, datą i godziną.
4. Próbkę należy dostarczyć do laboratorium umieszczając ją w termotorbie.
5. Próbki gorącej wody powinny zostać schłodzone natychmiast po pobraniu
6. Próbki najlepiej pobierać w dniu jej dostarczenia.
7. Do czasu dostarczenia próbka powinna być przechowywana w lodówce.

### V. Przyjmowanie próbek

1. Należy wcześniej zgłosić dostarczenie próbek pod numerami podanymi powyżej.
2. Próbki wody przyjmujemy do badań w naszym laboratorium w punkcie przyjęcia próbek do godziny 13.00

### VI. Informacja o wynikach

Informację o wynikach badań mikrobiologicznych można uzyskać pod numerami:  
61 8359 388, 162, 215 po 10 dniach od ich rozpoczęcia, w godzinach 09.00 – 15.00.