

ODKAŻANIE STUDNI KOPANEJ

Przed przystąpieniem do dezynfekcji należy zmierzyć za pomocą tyczki lub ciężarka na sznurku głębokość wody w studni. Na każdy metr głębokości wody odmierza się ilość środka dezynfekującego wg. zasad podanych w poniższej tabelce:

Średnica studni [cm]	Potrzebna ilość wapna chlorowanego na każdy metr głębokości wody	Ilość monochloraminy na każdy metr głębokości wody
80	150g – 1 szklanka	165g
90	200g – 1 szklanka i ćwierć	220g
100	250g – półtorej szklanki	270g
120	350g – 2 szklanki i ćwierć	380g

Aby prawidłowo przeprowadzić dezynfekcję, należy:

1. Rozmieszać w wiadrze z niewielką ilością wody odmierzoną wg. tabeli ilość środka dezynfekcyjnego, dopełnić wiadro wodą, zamieszać, po czym całą zawartość wlać do studni.
2. Wodę w studni zamieszać tyczką lub poprzez nabieranie wiadrem czerpalnym wody i wlewanie jej z powrotem.
3. Po 24 godzinach wybierać wodę, aż do zaniku zapachu chloru.

UWAGA: Środki dezynfekcyjne należy przechowywać w suchym i ciemnym pomieszczeniu w naczyniu drewnianym lub szklanym.

ODKAŻANIE WODY

Każdą „niepewną” wodę przeznaczoną do picia należy odkażać. Dzięki zniszczeniu bakterii, a w szczególności zarazków chorób zakaźnych przewodu pokarmowego, staje się ona bezpieczna dla zdrowia. Odkażanie wody można przeprowadzić różnymi środkami i sposobami. Najprostszym i dobrym sposobem odkażania wody jest jej **gotowanie**. Wodę można również dezynfekować za pomocą specjalnych preparatów i pastylek, występujących pod różnymi nazwami. Zabiegi przeprowadza się ściśle według przepisów załączonych do tych preparatów.

UWAGA: odkażanie nie usuwa zanieczyszczeń chemicznych!

Pamiętaj! Duża zawartość związków chemicznych (azotanów), może wywołać u niemowląt sinicę, która przy braku natychmiastowej pomocy lekarskiej bywa śmiertelna. Dlatego też, wszystkie kobiety ciężarne oraz niemowlęta powinny korzystać wyłącznie z wody badanej i określonej jako odpowiadająca wymaganiom sanitarnym.