Metoda Z011– Zasadowość KH Woda słodka

Specyfikacja

Opis:	Test do szybkiego oznaczania zasadowości w wodzie słodkiej
Zakres:	0,5 - 20 °d
Rozdzielczość:	0,5 °d
Długość fali:	610 nm

Zestaw odczynników

Nr katalogowy	Opis	Skład zestawu
8011	Zestaw odczynników do metody Z011, Zasadowość KH (odczynniki dla około 50 testów)	✓ Blister z tabletkami KH (5 szt.) ✓ rozgniatacz

Wykonanie pomiaru

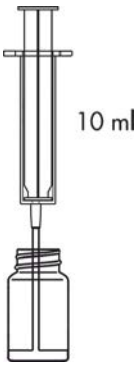
1. Aby zmierzyć zasadowość KH w wodzie słodkiej wybierz metodę Z011 Zasadowość KH **(Metody → wybierz metodę → Z011 Zasadowość KH)**.
   Szczegółowe informacje jak wybrać metodę, zob. rozdział *8.1 Wybór metody*.

   UWAGA:.
   Skorzystaj z opcji Przewodnika - wygodnego systemu podpowiedzi, który prowadzi przez kolejne etapy procedury oraz odlicza i sygnalizuje koniec reakcji tam gdzie to konieczne. Aby skorzystać z tej funkcji wciśnij klawisz kontekstowy GUIDE.

2. Trzykrotnie przepłucz fiolkę i strzykawkę badaną wodą.

   Pobierz strzykawką dokładnie 10 ml badanej wody i przelej do fiolki.

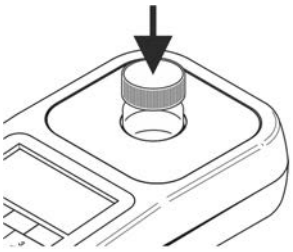
   UWAGA:
   Należy upewnić się czy w strzykawce nie ma pęcherzyków powietrza. Ich obecność może obniżyć wiarygodność wyników pomiaru.



3. Włóż fiolkę do gniazda pomiarowego i naciśnij przycisk **ZERO**.

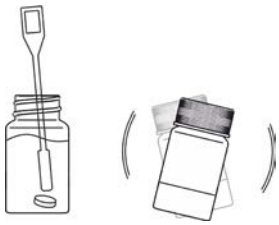
   UWAGA:
   Przed przystąpieniem do pomiaru należy się upewnić czy zewnętrzne ścianki fiolki są czyste i suche. Pozostałości cieczy na fiolce mogą obniżyć dokładność pomiaru.

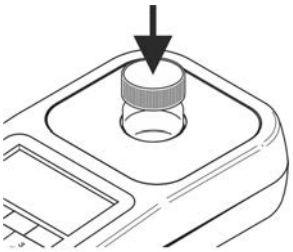
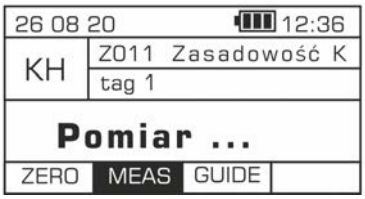
Na wyświetlaczu pojawi się **"-0.0-"**, co oznacza, że urządzenie jest gotowe do wykonania pomiaru.



4. Dodaj do fiolki z wodą 1 **tabletke KH.**

5. Rozgnieć tabletkę we fiolce za pomocą rozgniatacza, zamknij fiolkę i potrząsaj aż do rozpuszczenia się tabletki.



6. Odczekaj **25 sekund** przed wykonaniem pomiaru.

7. Włóż fiolkę do gniazda pomiarowego i naciśnij przycisk **MEAS** aby wykonać pomiar. Wynik – zasadowość KH – zostanie wyświetlony w **stopniach niemieckich °d**.