Metoda Z030 – pH 4.5-6.0

Specyfikacja

Opis: Test do oznaczania pH w wodzie słodkiej
Zakres: 4.5 - 6.0 pH
Rozdzielczość: 0,05 pH
Długość fali: 520 nm

Zestaw odczynników

Nr katalogowy	Opis	Skład zestawu
8030	Zestaw odczynników do metody Z030, pH 4.5-6.0 (odczynniki dla około 40 testów)	✓ Odczynnik pH 4.5-6.0 ✓ strzykawka 1 ml

Wykonanie pomiaru

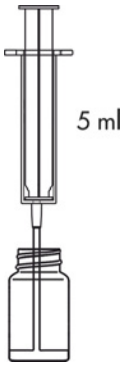
1. Wybierz metodę Z030 pH 4.5-6.0 (**Metody** → **Wybierz metodę** → **Z030 pH 4.5-6.0**).

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.

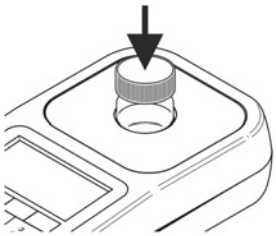
2. Trzykrotnie przepłucz fiolkę i strzykawkę badaną wodą.

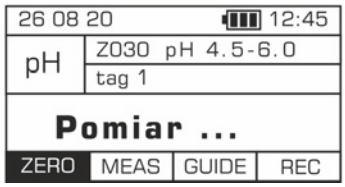
   Pobierz strzykawką dokładnie 5 ml badanej wody i przelej do fiolki.

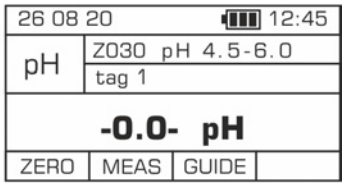
   UWAGA:
   Należy upewnić się czy w strzykawce nie ma pęcherzyków powietrza. Ich obecność może obniżyć wiarygodność wyników pomiaru.



3. Włóż fiolkę do gniazda pomiarowego i naciśnij przycisk **ZERO**. Na wyświetlaczu pojawi się **"-0.0-"**, co oznacza, że urządzenie jest gotowe do wykonania pomiaru.

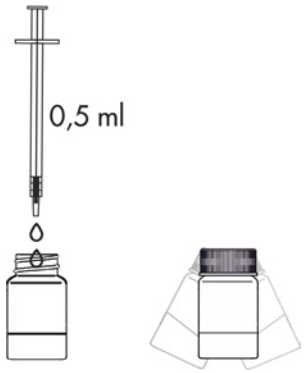
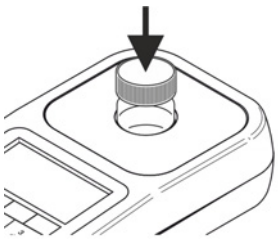
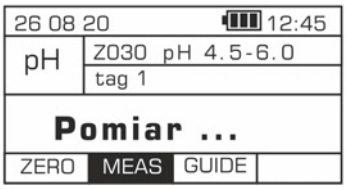
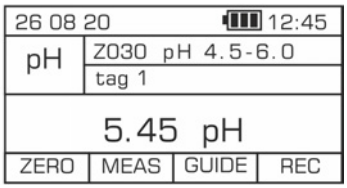






UWAGA:
Przed przystąpieniem do pomiaru należy się upewnić czy zewnętrzne ścianki fiolki są czyste i suche. Pozostałości cieczy na fiolce mogą obniżyć dokładność pomiaru.

4. Dodaj 0.5 ml **Odczynnika pH 4.5-6.0** i potrząsaj fiolką aż do uzyskania jednolitej barwy.



5. Włóż fiolkę do gniazda pomiarowego i naciśnij przycisk **MEAS** aby wykonać pomiar. Wynik zostanie wyświetlony w jednostkach **pH**.