

Anleitung Schritt für Schritt

CA 015 / MG 013

Beispiel: 2 Proben

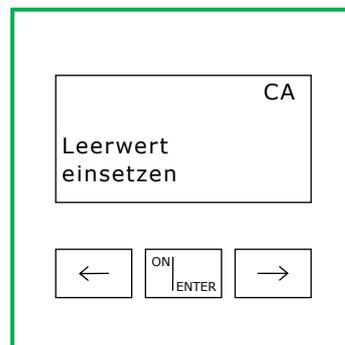
Es werden benötigt: Calcium-Magnesium-Standard (CA ST), Diaglobal Rundküvetten (LH 075)



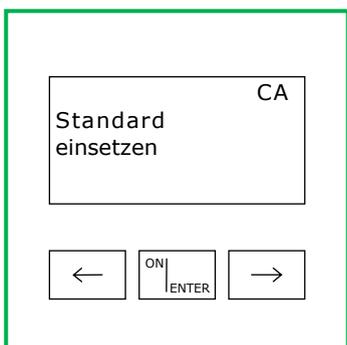
1. Gemäß Arbeitsanleitung die vorgegebenen Mengen Puffer- bzw. Farblösung in 4 Küvetten pipettieren
Danach den Standard und die beiden Proben pipettieren (Bild 2)



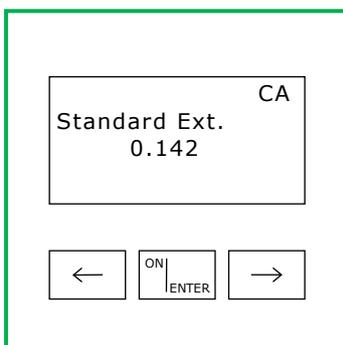
2. Proben in die Küvetten pipettieren, gut mischen
Küvette 1: nichts (=Leerwert für Nullpunkt)
Küvette 2: Standard
Küvette 3: Probe 1
Küvette 4: Probe 2
CA 015: 50 µL / keine Wartezeit
MG 013: 10 µL / 5 Minuten Wartezeit



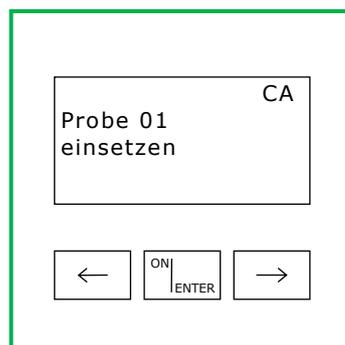
3. Gerät mit ON/ENTER einschalten
Gerätecheck abwarten, mit ON/ENTER bestätigen
Gewünschten Test auswählen, mit ON/ENTER bestätigen



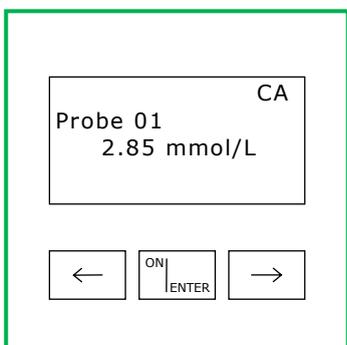
4. Nullpunkteinstellung: Küvette 1 (Leerwert) in das Photometer stellen
Nullpunkt wird vom Gerät gespeichert
Nach Signalton Küvette entfernen



5. Küvette 2 (Standard) in das Photometer stellen
Das Photometer zeigt die Standard Extinktion
Tipp: Falls erforderlich, diesen Wert für Dokumentationszwecke notieren



6. Küvette 2 (Standard) entfernen



7. Küvette 3 (Probe 1) und danach die Küvette 4 (Probe 2) in das Photometer stellen
Messwerte nacheinander ablesen



Hinweis zur Serienmessung:
Nach der Nullpunkteinstellung und der Messung mit dem Standard können beliebig viele weitere Proben gemessen werden

Qualitätssicherung
Empfohlenes Kontrollmaterial:
Calcium-Magnesium-Kontrolle (Art.-Nr. CA QS)