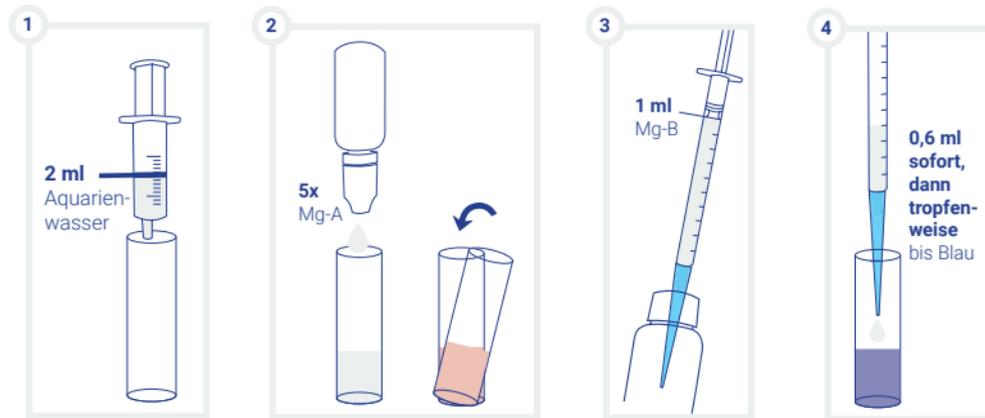


Magnesium-Test für Meerwasseraquarien



Bitte vor der Durchführung des Tests Schutzbrille und Handschuhe anziehen.

1] Mg-B vor jedem Gebrauch schütteln und das Probengefäß mehrmals mit Aquarienwasser spülen. **2 ml Aquarienwasser** in das Probengefäß füllen. Dabei darauf achten, dass das untere Ende des schwarzen Kolbens auf dem 2 ml Strich liegt.

2] **5 Tropfen von Mg-A** dazugeben und anschließend das Probengefäß leicht schwenken. Die Probe färbt sich rot/rosa.

3] Mit der 1 ml-Spritze 1 ml von Mg-B aufziehen. Dabei darauf achten, dass das untere Ende des schwarzen Kolbens auf dem 1 ml Strich liegt.

4] Sofort **0,6 ml sofort** hinzugeben und schwenken, bis sich eine gleichmäßige Farbe einstellt. Danach bis zum Farbumschlag tropfenweise Reagenz hinzugeben bis ein **Farbumschlag von Rosa-Rot** in ein klares **Blau** erfolgt und stabil bleibt.

5] Die **Restmenge von der Spritze ablesen** und in Typus eingeben, oder den entsprechenden Magnesiumwert in der Tabelle ablesen.

Auswertetabelle

| Rest | mg/l | Rest | mg/l |
|-------------|------------|-------------|-------------|
| 0,40 | 798 | 0,23 | 1096 |
| 0,39 | 815 | 0,22 | 1114 |
| 0,38 | 833 | 0,21 | 1132 |
| 0,37 | 851 | 0,20 | 1149 |
| 0,36 | 868 | 0,19 | 1167 |
| 0,35 | 886 | 0,18 | 1184 |
| 0,34 | 903 | 0,17 | 1202 |
| 0,33 | 921 | 0,16 | 1219 |
| 0,32 | 938 | 0,15 | 1237 |
| 0,31 | 956 | 0,14 | 1255 |
| 0,30 | 974 | 0,13 | 1272 |
| 0,29 | 991 | 0,12 | 1290 |
| 0,28 | 1009 | 0,11 | 1307 |
| 0,27 | 1026 | 0,10 | 1325 |
| 0,26 | 1044 | 0,09 | 1342 |
| 0,25 | 1061 | 0,08 | 1360 |
| 0,24 | 1079 | 0,07 | 1377 |

| Rest | mg/l |
|-------------|-------------|
| 0,06 | 1395 |
| 0,05 | 1413 |
| 0,04 | 1430 |
| 0,03 | 1448 |
| 0,02 | 1465 |
| 0,01 | 1483 |
| 0,00 | 1500 |

Du hast Probleme bei der Durchführung der Wassertests?

In unserer Infobroschüre haben wir alles Wichtige zur Durchführung unserer Wassertests für Dich zusammengefasst.



Ich bringe Dich
zu Typus



Wassertest kalibrieren



Du kannst Dein Test Kit kalibrieren, um sicherzustellen, dass Deine Messwerte richtig sind. Das ist besonders deswegen wichtig, da die Bewertung vom Farbumschlag sehr subjektiv sein kann. Gehe dazu wie folgt vor:

- 1) Gehe beim jeweiligen Parameter auf **„Messwerte hinzufügen“** und dann auf **„Neues Test Kit“**.
- 2) Aktiviere dort den Switch **„Test kalibrieren“**.
- 3) Im Kästchen **„Referenzwert“** gibst du dann den Wert ein, auf den Du Deinen Test kalibrieren möchtest.
- 4) Führe anschließend **drei Messungen** durch und trage die abgelesenen **Restmengen** in die unteren drei Kästchen ein.
- 5) Mit **„Speichern“** bestätigst Du die Kalibrierung.

Entsorgung:

Die leere Verpackung kann über den Hausmüll entsorgt werden. Restflüssigkeiten aus den Mg-B und Mg-A Flaschen sind bitte beim örtlichen Wertstoffhof abzugeben.

Lagerung:

Die Verpackung trocken und gut verschlossen halten, um Verunreinigung und Absorption von Feuchtigkeit zu vermeiden. Empfohlene Lagerungstemperatur: 20 °C Schützen gegen: Frost, UV-Einstrahlung/Sonnenlicht, Hitze, Feuchtigkeit

Weitere Hinweise:

P305+P351+P338: „BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.“ P337+P313: „Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.“ P501: „Inhalt / Behälter der Entsorgung gemäß den örtlichen/nationalen/internationalen Vorschriften zuführen.“

Packungsinhalt:

- 1 Probengefäß
- 1 Dosierspritze 3 ml
- 1 Dosierspritze 1 ml
- Mg-A 5 ml
- Mg-B 50 ml
- 1 Gebrauchsanweisung