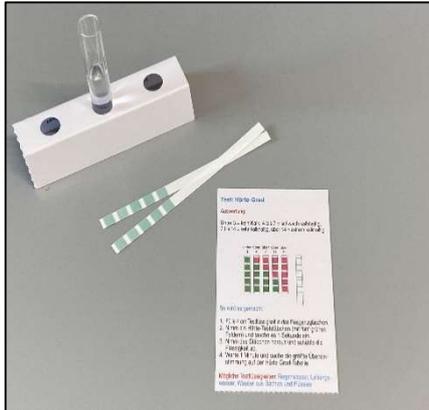


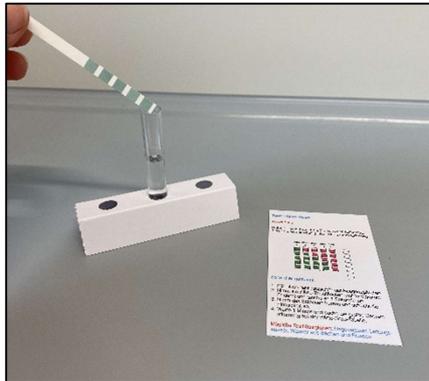
Mini-Wasserlabor: Fotoanleitung

Durchführung:

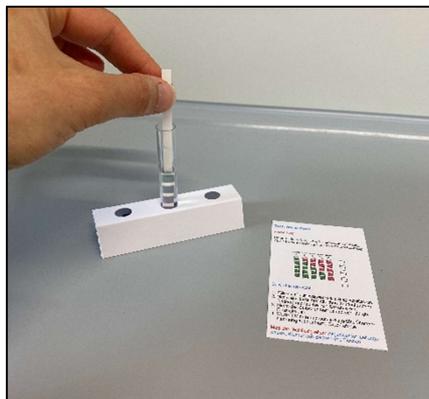


Wasserhärte

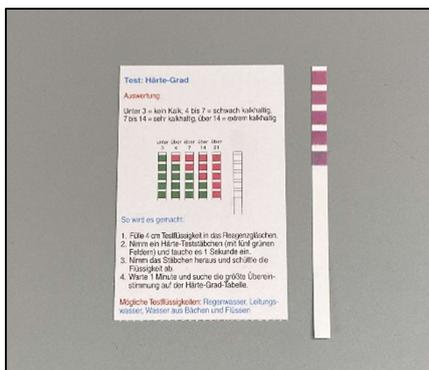
Schritt 1: Befülle das Reagenzglas mit der zu testenden Flüssigkeit bis zur Markierung (etwa 4 cm).



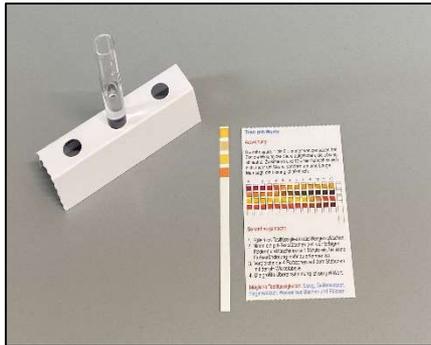
Schritt 2: Entnimm dem Mini-Koffer einen Härte-Grad-Teststreifen (der mit den 5 hellgrünen Feldern) und tauche diesen 1 Sekunde in die Flüssigkeit. Die Testfelder sollen dabei vollständig bedeckt sein.



Schritt 3: Nimm das Teststäbchen heraus und warte 1 Minute.

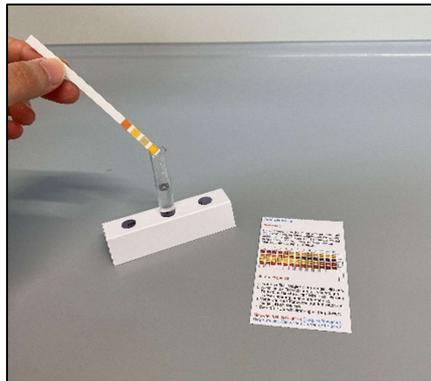


Schritt 4: Vergleiche den Teststreifen mit der Härte-Grad-Tabelle und notiere den Wert mit der größten Übereinstimmung.



pH-Wert

Schritt 1: Befülle das Reagenzglas mit der zu testenden Flüssigkeit bis zur Markierung (etwa 4 cm).

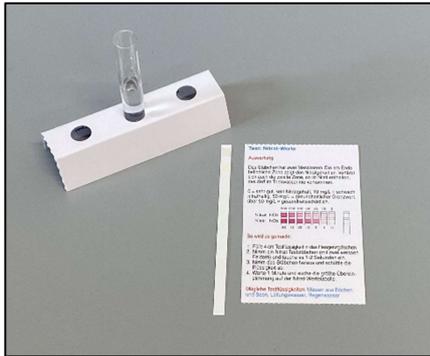


Schritt 2: Entnimm dem Mini-Koffer einen pH-Teststreifen (der mit den 4 rot-gelben Feldern) und tauche diesen mindestens 1 Minute in die Flüssigkeit, bis sich die Farbe nicht mehr ändert. Die Testfelder sollen dabei vollständig bedeckt sein.



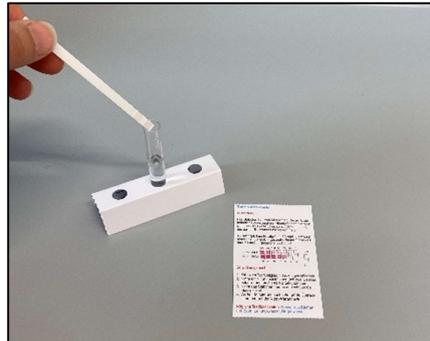
Schritt 3: Nimm das Teststäbchen heraus und vergleiche den Teststreifen mit der pH-Wert-Tabelle und notiere den Wert mit der größten Übereinstimmung.



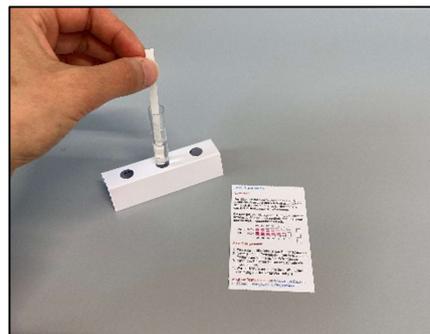


Nitrat- und Nitrit-Gehalt

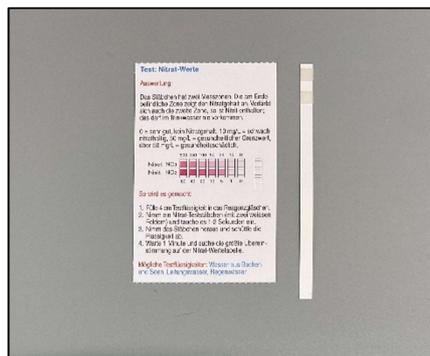
Schritt 1: Befülle das Reagenzglas mit der zu testenden Flüssigkeit bis zur Markierung (etwa 4 cm).



Schritt 2: Entnimm dem Mini-Koffer einen Nitrat- und Nitrit-Teststreifen (der mit den 2 weißen Feldern) und tauche diesen 1-2 Sekunden in die Flüssigkeit. Die Testfelder sollen dabei vollständig bedeckt sein.



Schritt 3: Nimm das Teststäbchen heraus und warte 1 Minute.



Schritt 4: Vergleiche den Teststreifen mit der Nitrat- und Nitrit-Wert-Tabelle und notiere den Wert mit der größten Übereinstimmung.