

Farbe, Geruch und Schaumbildung

Bevor ihr loslegt: Lest zuerst ► **TB 11 Messwiederholungen**.

Geht dann so vor:

1. Füllt ein Glas zur Hälfte mit Wasser aus dem Bach.
2. Geruch
 - a Riecht am Wasser.
 - b Beschreibt den Geruch in der Tabelle unten.
3. Farbe
 - a Haltet das Glas mit dem Wasser vor das Licht und betrachtet es von der Seite.
 - b Beschreibt die Farbe in der Tabelle unten.
4. Schaumbildung
 - a Verschliesst das Glas gut.
 - b Schüttelt das verschlossene Glas zehn Sekunden lang kräftig durch.
 - c Beschreibt die Schaumbildung in der Tabelle unten.
5. Wiederholt die Schritte 1 bis 4 mit einer zweiten Wasserprobe.

	1. Wasserprobe	2. Wasserprobe
Geruch nach (Erde/Fisch/Waschmittel/Parfüm)		
Farbe des Wassers		
Menge an Blasen und Schaum (kein/wenig/mittel/viel)		
Farbe des Schaums (weiss/gelblich/bräunlich/ regenbogenfarben)		
Dauer, bis Blasen zerplatzen (wenige Sekunden/mehrere Sekunden)		