

Mini Wasserlabor



Schwierigkeitsgrad



Zeit



20 Minuten

Umweltbenefit



Wasserqualität einschätzen – Probleme aufdecken

Material

| | |
|--|-------------|
| | 1 Test Kit |
| | Wasserprobe |

Hilfsmittel

| | |
|--|-------------|
| | Reagenzglas |
| | |

Anleitung



Wasser aus einem See, Teich, Wasserhahn oder ähnlichem sammeln



Verschiedene Teststreifen
bereitlegen
Hier bieten sich folgende Werte
an:
Wasserhärte
Nitrat- und Nitritgehalt
pH-Wert
Kupfer- und Bleigehalt



Teststreifen je nach Anleitung
einige Sekunden in das Wasser
tauchen, herausnehmen und
eine Minute warten.



Ergebnis ablesen und
vergleichen