

## Veden tutkimus

Verratkaa meriveden ja makean veden (esim. järven tai lammen) fysikaalisia ja biologisia ominaisuuksia.

1. Mitatkaa seuraavat asiat:

	Merivesi	Makea vesi
Lämpötila	<input type="text"/> °C	<input type="text"/> °C
Suolapitoisuus	<input type="text"/> ‰	<input type="text"/> ‰
Veden pH	<input type="text"/> pH	<input type="text"/> pH

2. Näkykö vedessä? Rasti ruutuun, jos näkyy:

	Merivesi	Makea vesi
Levää	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kasveja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Näettekö jotain muuta vedessä? Mitä?

---

3. Ottakaa vettä kirkkaaseen ja puhtaaseen lasipurkkiin noin 20 cm syvyydestä. Laittakaa silmät kiinni ja haistakaa vettä purkissa. Miltä vesi tuoksuu? (Raikkaalta, levältä, mudalta, kalalta, joltain muulta, miltä?)

Merivesi: \_\_\_\_\_

Makea vesi: \_\_\_\_\_

4. Katsokaa vesinäytettä valkoista paperia vasten. Minkä väristä vesi on? (Kirkasta, keltaista, ruskeaa, vihreää, sinivihreää tai jonkin muun väristä, minkä?) Pohtikaa myös, mistä veden väri johtuu.

Merivesi: \_\_\_\_\_

Makea vesi: \_\_\_\_\_