PHYSIQUE-CHIMIE · 5E / FICHE DE RÉVISION

# Les états de l'eau

**Astrolab Cours** · astrolabcours.fr

**L'image.** Une cour de récré : en rang (solide), qui se bousculent (liquide), qui courent partout (gaz). Toujours les mêmes élèves.

## 01 Changements d'état

Fusion (S → L), solidification (L → S), vaporisation (L → G), liquéfaction (G → L).

## 02 Paliers

Eau pure : 0 °C pendant la fusion, 100 °C pendant l'ébullition.

## 03 Masse et volume

Masse conservée. Volume de la glace environ 10 % plus grand que celui de l'eau.

## 04 Les pièges

- La vapeur d'eau est invisible.
- Fondre ≠ dissoudre.

---

astrolabcours.fr/physique/5e/les-etats-de-l-eau/ · vidéo, exercices corrigés et QCM gratuits

© Astrolab Cours · astrolabcours.fr/physique/5e/les-etats-de-l-eau/ · Tous droits réservés : usage personnel uniquement, republication et usage commercial interdits