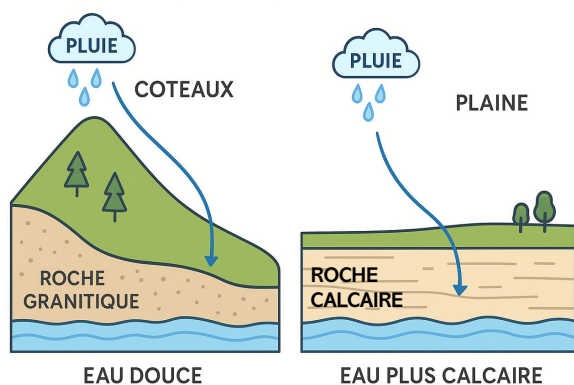


En savoir plus sur mon eau avec le SDEA

Pourquoi l'eau est-elle plus ou moins calcaire en fonction des communes ?



Le caractère calcaire d'une eau dépend de sa dureté, c'est-à-dire de sa concentration en calcium et magnésium. Plus une eau en contient, plus elle est dure et plus elle est calcaire. Elle provoquera alors des dépôts de tartre que vous pourrez par exemple constater dans vos éviers.

A l'inverse, plus une eau est dite douce, moins elle sera calcaire. En circulant dans le sol et notamment dans les roches calcaires, l'eau va se charger en minéraux. Ces minéraux sont responsables du degré de dureté de l'eau et donc de son caractère calcaire.

En Alsace et surtout en plaine, on retrouve une eau très fortement chargée en calcaire à cause de la nature des sols. Sur les coteaux Vosgiens c'est le contraire. On trouve des sols et des roches contenant peu de calcium et de magnésium. De plus, l'eau circule plus rapidement du fait de la pente, elle dissout moins de minéraux et est donc beaucoup plus douce.

- **Les métiers de l'eau vous intéressent ? Le SDEA recrute, jetez-vous à l'eau et rejoignez-nous sur www.sdea.fr rubrique rejoindre-le-sdea/les-offres**