Sommaire

Comment filtrer ou purifier l’eau en randonnée ?

Virus et bactéries présents dans l’eau en randonnée

Comment prélever de l’eau en randonnée ?

Comment filtrer et purifier son eau : l’ébullition

Comment filtrer et purifier son eau : les filtres

Comment filtrer et purifier son eau : Les désinfectants chimiques

Comment filtrer et purifier son eau : Le rayonnement ultra-violet (UV)

Choisir ses moyens de filtration/purification en fonction de sa destination

Méthode de purification ancestrale, **faire bouillir l’eau** permet de se débarrasser des virus et micro-organismes pathogènes qu’elle contient. La grande majorité des contaminants biologiques seront tués après une minute dans de l’eau à 100°C. Comptez cinq minutes dans une eau à 85°C (à 4500 mètres d’altitude) et 30 minutes dans de l’eau à 70°C (à 8000 mètres d’altitude).

