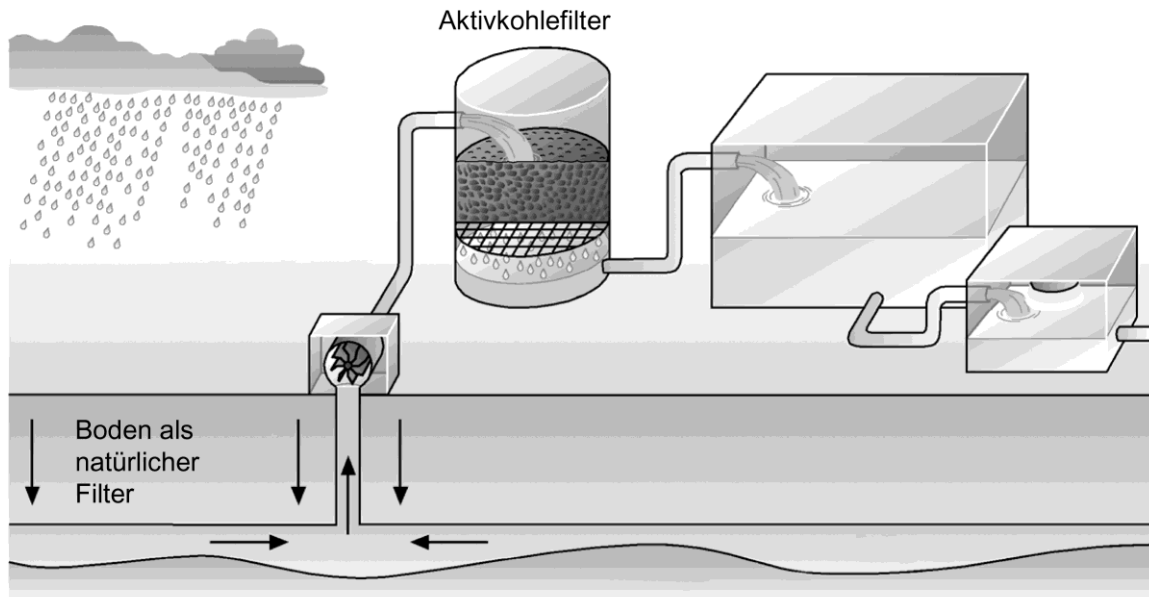


Gewinnung von Trinkwasser (2)

A1 Trinkwasser kann aus Grundwasser oder Oberflächenwasser (aus Talsperren, Seen und Flüssen) gewonnen werden. Die Grafik zeigt die Gewinnung von Trinkwasser aus Grundwasser. Beschreibe anhand der Grafik die Bildung von Grundwasser und die Wasseraufbereitung.



Regenwasser versickert im Boden. Verschiedene Bodenschichten filtern das Wasser. Brunnen mit Pumpen holen das Wasser an die Oberfläche. Filteranlagen reinigen das geförderte Wasser. Gefiltertes Wasser wird in Trinkwasserspeichern aufbewahrt. Vor der Einspeisung wird das Wasser desinfiziert.

A2 Im Handel sind viele verschiedene Wassersorten erhältlich. Ordne den Wassersorten die passende Beschreibung mit einem Pfeil zu.

