

Die Stufen der Kläranlage

Arbeitsblatt

Ziel

Du schaust dir die verschiedenen Stufen der Abwasserreinigung genauer an und lernst ihre Funktion verstehen.

Du kannst die Funktion der Kläranlage entlang des Wasserflusses anhand einer Folie selbstständig erklären.

Arbeitsschritte

1. Beschreibe die Stufen Mechanische Reinigung, Biologische Reinigung und Phosphatfällung in deinem Heft (oder auf einem Blatt für den Ordner).

Die nötigen Informationen findest du auf den Seiten der Kläranlagen Kloten/Opfikon und Altenrhein:

Kläranlage Kloten/Opfikon

<http://www.klaeranlage.ch>

Kläranlage Altenrhein

<http://www.ava-altenrhein.ch>

Weitere nützliche Informationen findest du auch bei den Kläranlagen von Luzern und Bern:

Kläranlage Luzern

<http://www.ara-luzern.ch>

Kläranlage Bern

<http://www.ara-bern.ch>

Verwende zur Illustration Bilder, die du auf diesen Seiten findest.

Je nach Zeit und Einrichtung, die dir zur Verfügung stehen, kannst du die Arbeit auch am Computer ausführen.

Klebe die schematische Darstellung von Arbeitsblatt h44a1 als Übersicht ebenfalls ins Heft.

2. Gib wo möglich per E-Mail eine kurze Rückmeldung zu den Seiten an die Betreiber (Gästebuch).
3. Bereite dich darauf vor, anhand einer Folie des Kläranlagenschemas die Funktion in etwa 5 Minuten kurz zu erklären.