

Trinkwassernutzung in Kenia

Grundlage: Kapitelfilm „Mully Children’s Family“



1. Ergänze den Lückentext mit Hilfe des Wortspeichers:

Brunnen	Trinkwasser	ländlicher	desinfiziert	Industriebetriebe
Fluss	krank	Chemikalien	Schwebestoffe	

Die Bevölkerung Gebiete holt ihr Wasser meist direkt aus dem Fluss.

Wasser aus dem aber ist meist nicht besonders sauber.

....., Menschen und Tiere verschmutzen es – und Wasser, das nicht gereinigt ist, macht

Deshalb werden häufig auch gebohrt, um das Grundwasser zu nutzen.

Die größeren Städte in Kenia beziehen ihr häufig auch aus Stauseen.

Bevor es aus dem Wasserhahn kommt, wird es gereinigt.

Bei der Mully Children’s Family wird das Wasser aus dem Fluss angesaugt und in einer extra dafür gebauten Anlage gereinigt. Dabei werden in das schmutzige Flusswasser

geleitet, die die Schmutzstoffe binden. In verschiedenen Becken setzen sich die gröbereren

..... ab. Dann wird das Wasser noch gefiltert und

So bleiben die Kinder gesund.

2. Male den Weg des Wassers durch die Wasseraufbereitungsanlage aus. Benutze dafür braune und blaue Farbe. Verdeutliche durch die Farbgebung, wie das Wasser vom Fluss bis zum fertigen Trinkwasser immer sauberer wird.

