

# 川の変化

## 下水道ができて、多摩川はどのように変わったのだろうか

下水道がまだあまりふきゅうしていなかった約50年前、川はとてもよごれており、それが原因でいろいろな問題がありました。

下水道が整備されたことで、川はきれいになり、私たちのくらしは快適になりました。

### 下水道ができる前の多摩川

家庭や工場などから出たよごれた水がそのまま川に流れこみ、川がよごれていた。

大雨が降るとドブがあふれ、街が水びたしになっていた。



50年前

街中にはドブがあり、いやなおいがしたり、カヤハエが発生していた。



困ったねえ...

### 下水道ができた後の多摩川

街中にドブはなくなり、いやなおいや、カヤハエの発生がなくなった。

大雨が降っても、街中が水びたしにならなくなった。



今



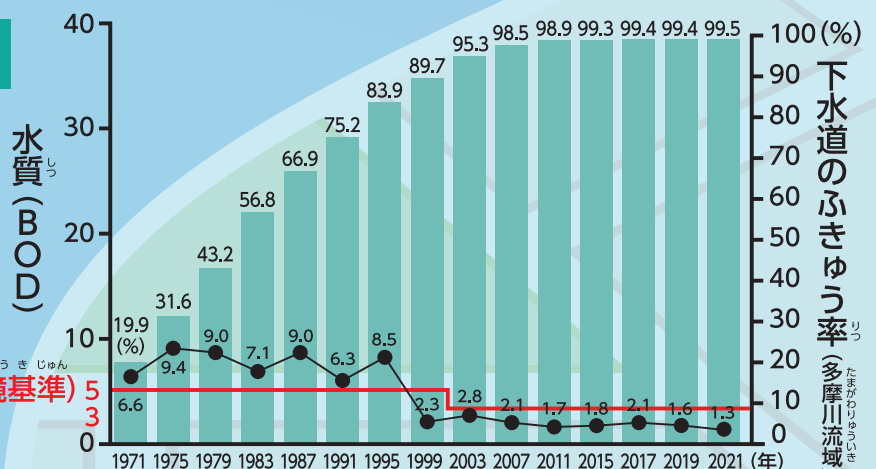
▲多摩川に戻ってきたアユ

家庭や工場などから出たよごれた水が水再生センターできれいな水となって川に返され、生き物のたくさんいるきれいな川がよみがえった。

### 多摩川の水質と下水道ふきゅう率

\*BODとは、水のよごれ具合を示すもの。数値が低いほど水がきれいであることを示す。

\*ふきゅうとは、広く行きわたること



世界の水かん境はどのようになっているのでしょうか?

