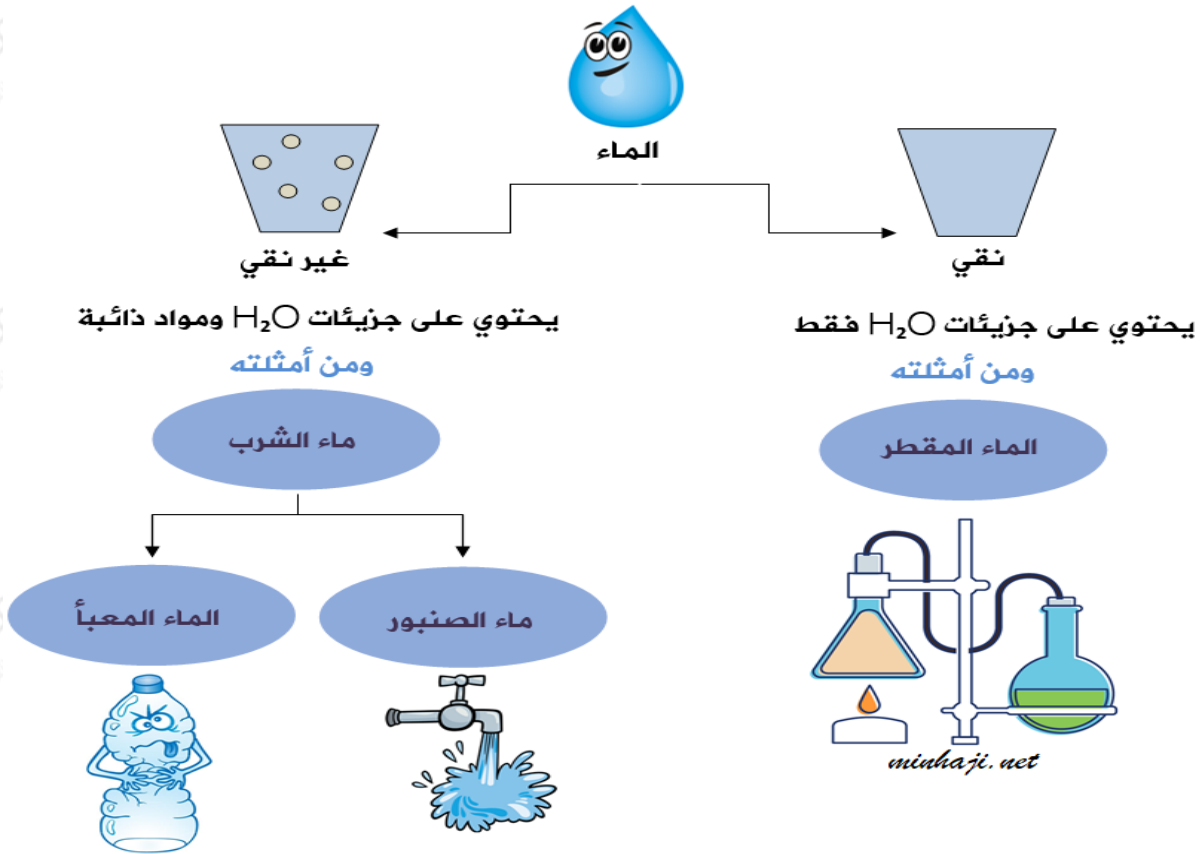


## أولاً: الماء النقي والماء غير النقي وماء الشرب

### الماء النقي والماء غير النقي

**الماء النقي:** ماء خالٍ من المواد الذائبة والعالقة، حيث يتكوّن من جزيئات ( $H_2O$ ) فقط.

**الماء غير النقي:** ماء يتكوّن من جزيئات ( $H_2O$ ) ويحتوي على مواد ذائبة أو عالقة.



### ماء الصنبور

- يتم الحصول عليه من الآبار والأنهار والبحيرات.
- تتم معالجته ليصبح مطابقاً للمواصفات والمقاييس الحكومية.
- ينقل إلى المنازل عبر الأنابيب.

### الماء المعبأ

- يتعرّض لعمليات تنقية وتعقيم خاصة.
- تضاف إليه بعض الأملاح المفيدة.
- يخضع للرقابة الحكومية.

### مصدر الأملاح الذائبة في ماء الشرب

يؤدي تسرب ماء المطر عبر الصخور السطحية إلى إذابة بعض الأملاح المكونة للصخور ولا سيما أملاح الكالسيوم والمغنيسيوم.

### مصدر الغازات الذائبة في ماء الشرب

يحتوي الماء على غازات ذائبة فيه نتيجة ملامسة سطحه للهواء الجوي.