المياه الصالحة للشرب المياه الصالحة للشرب هي المياه التي تتوافر فيها المعايير الصحية اللازمة لتكون آمنة للاستهلاك البشري دون أن تسبب أضرارًا صحية. تعتمد هذه المعايير على نقاء المياه وخلوها من الملوثات البيولوجية والكيميائية. وتُعد المياه النظيفة والصالحة للشرب عنصرًا أساسيًا للحفاظ على صحة الإنسان وتعزيز رفاهيته. خصائص المياه الصالحة للشرب الفيروسات، 2. انخفاض نسبة الملوثات الكيميائية أو المبيدات الحشرية. 3. الطعم والرائحة واللون وذات طعم مقبول. يجب أن يكون مستوى pH متوازنًا (بين 6. ـــ 1. المياه الجوفية: تحتاج إلى معالجة مكثفة لإزالة الملوثات. 4. جمع مياه الأمطار: معالجة المياه تشمل عملية معالجة المياه عدة مراحل لضمان جودتها، مثل: الترسيب والتصفية: لإزالة الشوائب الصلبة. التعقيم: باستخدام الكلور أو الأشعة فوق البنفسجية للقضاء على الكائنات الحية الدقيقة. إضافة المواد الكيميائية: لضبط مستوى الحموضة وإزالة المعادن الثقيلة. ـــ أهمية المياه الصالحة للشرب تحافظ على الصحة العامة وتقي من الأمراض المعدية. تسهم في النمو الاقتصادي من خلال تحسين صحة الأفراد والمجتمعات. ـــ التحديات والحلول التحديات: تلوث المصادر الطبيعية.

lakhasly.com © تم تلخيص النص بواسطة موقع لخصلي