

يعتبر الماء مصدر للحياة ومن اهم الاسس التي تعتمد عليها تنمية البشرية الحديثه لذا تعمل المجتمعات على توفير هذه الاساسيه بالكميه اللزمه والجوده الملائمه وبشكل مستمر ودائم .

## I- طرق التزويد بالماء الشروب بالوسط الحضري :

### 1- شبكة التوزيع ذات التواصل الفردي .

ظهرت هذه الشبكة بعد تاسس المكتب الوطني الماء الصالح للشرب 1975 وتعمل على تزويد السكان في إطار عقدة تخدع لمجموعه من الفوانين. وهناك إدارات مختلفه تتدخل في تنميه وإعداد هذا الماء حتى يصل إلى المستهلك .

الإدارات	بعض مهامها
- المكتب الوطني للماء الصالح للشرب .	- الإدارة الماليه للماء الصالح للشرب والمعالجه التقنيه .
	- التخطيط والدراسه واعمال جر الماء وتزويد المناطق الشروب .
	- توزيع الماء في الجماعات ومراقبة جودة وتلوث .

### ملحوظة :

بالإضافة إلى التزويد الفردي يتم تزويد الأحياء السكنية المعزولة التي يصعب الوصول إليها تقنيا بطريقة جماعية وذلك بإنشاء محطة لتزويد يصل إليها السكان جماعيا .

وسوء تعلق الأمر بالتزويد الفردي أو الجماعي يتم ذلك في مراحل :

- التنقيب عن الماء جوفيا أو جلبه وضعيته إذا كان سطحيا .
- مراقبة المياه وتحسين جودتها. في محطات المعالجة والتطهير .
- تخزين الماء في خزانات ملائمه قبل توزيعها على الساكنه عبر شبكه صالحه ومنظمه .

## II- الوسط القروي بالماء الشروب .

بعد الاستقلال اعطيت الاولويه في التزويد بالماء للوسط الحضري. ففي الوسط القروي غير مزود بهذه الماده. نظرا لعزله بسبب غياب البنيات التحتيه، بالإضافة إلى ذلك فساكنه العالم القروي اكبر بكثير من العالم الحضري. لكن رغم ذلك هناك مصادر مختلفه لتزود بالماء في العالم القروي من بينها :

- حفر الابار .
- خزانات المياه (المطفيه)
- استغلال مياه المنابع :

- 1) عطاء الصيانه بالخرسانه او الفولاذ او الخشب وجلب الماء
- 2) ارضيه معدة بمواد غير نفوده، ومائله خارج البئر
- 3) سافيه للصيانه وعزل مياه الجريان بماده نفوده
- 4) جانييه لحمايه مدخل البئر
- 5) موزع الكلو (مطهر) .