

ملخص:

في هذه الدراسة تطرقنا إلى دراسة المضخات المغمورة المستعملة في الآبار العميقة. من أجل هذا بدأنا بإعطاء نظرة عامة على المضخات ثم تحديد الارتفاع المتعلق بالامتصاص بعد ذلك تكلمنا عن خصائص الآبار العميقة وتطرقنا إلى تكنولوجيا المضخات المغمورة.

بينت هذه الدراسة أن تكنولوجيا المضخات المغمورة فرضت نفسها حيثما كانت الآبار العميقة و أصبحت هي أول مصدر للمياه الصالحة للشرب.

الكلمات المفتاحية : المضخات المغمورة- الآبار العميقة- الامتصاص- التآكل- الحث.