

Sewerage Services تعد خدمات المجاري وترتبط هذه الخدمات بتوفير تجهيز الماء، وإن أهم مصادر تلك المياه ما يأتي (٨) :-

٢- مياه الإستعمالات الصناعية: وهذه تضم مخلفات الصناعات وتتغير طبقاً لنوع وحجم وطبيعة المصنع المعين والعوامل المؤثرة على الإنتاج. ٣- التسرب والانسحاب: وهذا ما يتعلق بالمياه التي تجد طريقها من الأرض إلى شبكة الموجودة في الشوارع وكذلك مخلفات غسل الشوارع Manholes التفتيش وسقي الحدائق العامة والمنزلية وإطفاء الحرائق. المنشقة وجدران فتحات الفحص ومناطق المفاصل ذات الربط الضعيف. وينبغي التخلص من هذه المياه المستعملة بأبعادها عن وسط المدينة لأنها تشكل مصدر خطير للتلوث البيئي يهدد حياة الإنسان، كما أن أبعاد مياه المجاري عن المدينة دون معالجة يؤثر على محيط المدينة بيئياً، وقد يؤدي إلى تفشي الأوبئة والأمراض وإلى الإضرار بمصادر المياه الطبيعية كالأنهار والبحيرات وغيرها. وعلى ذلك فإن معالجة مياه الصرف الصحي يعد مطلباً بيئياً مهماً وكان تحقيقها تقدماً بيئياً رائعاً مكن المدن من النمو دون خوف من الأوبئة، ولكن كان من مصادرها أيضاً اتخاذ المجاري والحل الوحيد هو معالجة