

تعاریف و اقسام آماری بخش آب و فاضلاب

استحصال سرانه آب:

استحصال سرانه آب، عبارت از میانگین روزانه مقدار آب برداشت شده از منابع برای مصارف مختلف هر نفر جمعیت شهری طی مدت یک سال است.

استحصال سالانه آب:

استحصال سالانه آب، مجموع مقدار آبی است که در طول مدت یک سال برای مصارف شهری از منابع تامین آب برداشت یا پمپاژ شده است.

پمپ آبرسانی:

پمپ آبرسانی، دستگاهی است که آب موجود را از نقطه ای به نقطه دیگر منتقل می کند.

تصفیه شیمیایی آب:

تصفیه شیمیایی آب، عملیاتی است که منجر به کاهش مقدار املاح محلول در آب تا حد نسبت های استاندارد برای آشامیدن یا شستشو می شود.

تصفیه میکروبی آب:

تصفیه میکروبی آب، عبارت از حذف عوامل بیماری زا در آب است.

تصفیه فیزیکی آب:

تصفیه فیزیکی آب، عبارت از حذف مواد معلق در آب و کاهش کدورت آب است.

کارگاه تامین، تصفیه و توزیع آب:

کارگاه تامین، تصفیه و توزیع آب، کارگاهی است که در آن هریک از فعالیت های تامین، انتقال، تصفیه و توزیع آب به صورت مجرد یا توأم انجام می گیرد.

مخزن عمومی آب:

مخزن عمومی آب، عبارت است از منبعی که آب در آن جمع آوری می شود و از طریق شبکه لوله کشی یا فقط یک شیر در اختیار مصرف کنندگان قرار می گیرد.

دبی:

عبارتست از میزان حجم آبی که در واحد زمان از مقطع معینی از رودخانه ، کانال ، لوله عبور می نماید.

رودخانه:

مجرائی است طبیعی که آب بطور دائم یا فصلی در آن جریان داشته باشد.

حریم:

آن قسمت از اراضی اطراف رودخانه ، مسیل ، نهر طبیعی یا سنتی ، مرداب و برکه های طبیعی است که بلافاصله پس از بستر قرارداد و طبق مقررات و آئین نامه های مربوطه

تعیین می گردد.

بستر:

آن قسمت از رودخانه، نهر یا مسیل است که در هر محل با توجه به آمار هیدرولوژیک و داغاب و حداکثر طغیان با دوره های برگشت مختلف تعیین می شود.