

اقدامات انجام شده در رابطه با GIS در سطح استان :

۱- شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی قریب به یک دهه است که مقدمات اجرایی پیاده سازی سامانه اطلاعات مکانی را جهت استقرار یک سیستم یکپارچه و استاندارد آغاز کرده است و تا به امروز نسبت به جمع آوری اطلاعات مکانی و توصیفی شهرهای بزرگ تحت پوشش خود طبق جدول زیر اقدام نموده است. باتوجه به ارقام مندرج در جدول می توان گفت که بیش از ۷۰ درصد دیتای استان در فرمت GIS جمع آوری شده است.

لیست شهرها	تبریز	مراغه	مرند	میانه	بناب	سردرود	آذرشهر	ممقان	گوگان	تیمورلو	جمع کل عارضه در GIS	عارضه کل استان
تعداد مشترکین در gis	۵۷۰۰۰۰	۴۸۰۰۰	۵۱۰۰۰	۴۰۵۳۰	۳۱۹۷۳	۱۶۹۹۵	۱۸۶۱	۵۱۰۰	۵۳۰۰	۲۲۰۰	۷۷۲۹۵۹	۱۰۳۷۶۱۱
شیرآلات در gis	۱۹۴۸۰	۱۵۶۰	۱۵۴۶	۹۵۰	۱۱۹۶	۶۰۰	۳۶۰	۳۳۰	۲۷۹	۳۶	۲۶۳۲۷	۳۴۵۰۰
تعداد چاهها در gis	۹۳	۲	۲۴	۳۰	۱۰	۴	۴	۴	۳	۱	۱۷۵	۳۴۳
تعداد مخازن در gis	۲۲	۹	۶	۳	۴	۵	۴	۳	۴	۱	۶۱	۲۰۱
طول شبکه آب در gis	۲۶۲۸	۴۶۸	۴۶۴	۲۸۵	۳۵۹	۱۸۰	۱۸۰	۵۵	۹۰	۴۰	۴۷۴۹	۸۹۰۸
طول شبکه فاضلاب در gis	۱۴۰۳	۲۶۱٫۴	۱۹۰	۱۸۰	۰	۰	۲۵٫۳۱	۰	۰	۰	۲۰۵۹٫۷۱	۳۰۵۹
منهولها در gis	۳۸۴۹۱	۴۳۶۲	۱۵۰۰	۳۰۰۰	۲۶۳۰	۸۷	۴۰۰	۰	۰	۰	۵۰۴۷۰	۶۱۹۲۰