



مدیریت ۱۵۰ لیتر بر ثانیه آب برای تأمین شرب پایدار در شهرستان شبستر

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی از ورود ۱۳ حلقه چاه کشاورزی صوفیان و تسوج به مدار تأمین آب شرب شهرستان شبستر خبر داد و گفت: با این اقدام، نیاز شهرستان به آب انتقالی زربینه رود به حداقل رسیده و ۱۵۰ لیتر بر ثانیه آب به صورت اصولی مدیریت می‌شود.

سلیمانی، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی، با اشاره به اجرای طرحی هدفمند برای پایداری منابع آب شبستر اظهار داشت: در قالب تفاهم نامه ای رسمی با کشاورزان منطقه، ۱۳ حلقه چاه کشاورزی شهرستان های صوفیان و تسوج در اختیار آبفا قرار گرفت و پس از انجام کنترل های کیفی و بهداشتی، به مدار تأمین آب شرب افزوده شد.

وی افزود: با بهره برداری از این چاه ها، وابستگی شهرستان شبستر به منابع انتقالی از زربینه رود به شکل محسوسی کاهش یافته و مدیریت حدود ۱۵۰ لیتر بر ثانیه آب محقق شده است. این امر علاوه بر کاهش فشار بر منابع سطحی، زمینه ساز مدیریت علمی و پایدار شبکه توزیع در شهرستان است.

مدیرعامل آبفای استان با تأکید بر استانداردهای علمی به کار رفته در این طرح ادامه داد: تمامی مراحل از نمونه برداری های آزمایشگاهی تا استقرار سامانه های پایش مستمر انجام شده تا کیفیت و سلامت آب تأمین شده به طور کامل تضمین شود. این رویکرد، تاب آوری شبکه را در برابر تنش های احتمالی ناشی از افزایش مصرف در فصول گرم سال افزایش داده است.

سلیمانی تصریح کرد: همکاری ارزشمند کشاورزان منطقه در این طرح، الگویی موفق از مدیریت مشارکتی منابع آب است و برنامه ریزی ما، ادامه این روند در سایر شهرستان ها به منظور تقویت پایداری و امنیت آبی در سطح استان است.