



گزارش عملیات نشتیابی شبکه توزیع و انشعابات ناحیه یک (17 شهريور)

با هدف بهینه‌سازی مصرف آب و کاهش هدر رفت منابع آبی، پروژه نشتیابی شبکه آبرسانی ۲۷۳ کیلومتر از خطوط لوله فرسوده در ناحیه ۱۷ شهريور با موفقیت به انجام رسید.

به گزارش روابط عمومی آbfای منطقه شش شهر تهران؛ بهروز محمدزاده مدیر ناحیه هفده شهريور با اعلام این خبر گفت: پیرو ابلاغ دستورالعمل معاونت محترم بهره برداری و توسعه، این پروژه به منظور بهبود عملکرد شبکه آبرسانی و کاهش تلفات واقعی آب، به ویژه در شرایط تنش آبی شهر تهران، در اولویت قرار گرفت. ناحیه ۱۷ شهريور علاوه بر مدیریت فشار، تعویض شیرآلات آبد و تعمیرات شبکه، نشتیابی شبکه را به عنوان یکی از اقدامات کلیدی خود مد نظر قرار داد.

محمدزاده افزود: عملیات نشت یابی در بازه زمانی ۱۰ ماهه سال ۱۴۰۳ با استفاده از تجهیزات پیشرفته و نیروی متخصص انجام شد. مراحل اجرایی شامل تهیه نقشه های دقیق از شبکه آبرسانی، اولویت بندی مناطق بر اساس لایه تراکم حوادث و میزان احتمال نشتی و حساسیت تأمین آب بود.

در نتیجه این عملیات، ۱۱۲ مورد نشتی در بخش های مختلف شبکه شناسایی شد که پس از انجام عملیات حفاری و تعمیر در نقاط آسیب دیده، رفع نشتی با موفقیت انجام گردید. این اقدامات به بهبود عملکرد شبکه و کاهش آب بدون درآمد کمک شایانی خواهد کرد.