

مدیر دفتر مطالعات پایه منابع آب شرکت آب منطقه ای تهران:

باز طراحی و دریافت آنلاین اطلاعات سیلاب های سیل برگردان شرق تهران ، سرخه حصار و جاجرود در محل شریف آباد

مدیر دفتر مطالعات پایه منابع آب شرکت آب منطقه ای تهران از باز طراحی و دریافت آنلاین اطلاعات سیلاب های سیل برگردان شرق تهران ، سرخه حصار و جاجرود در محل شریف آباد خبر داد.



به گزارش روابط عمومی شرکت آب منطقه ای تهران، "محمدرضا خانیکی" با بیان این مطلب اظهار کرد: رودخانه جاجرود در محل شریف آباد ، مجموع جریان خروجی سیل برگردان حوضه های آبریز شمال شرق تهران ، سرخه حصار ، کن و جاجرود را در بر می گیرد که این ایستگاه ، اهمیت بسیار بالایی در مطالعات بیلان منابع آب ، تحلیل چرخه آب استان و بررسی کمی و کیفی جریان های خروجی از استان تهران را دارد.

خانیکی افزود : به همین منظور با همت همکاران گروه مطالعات آب های سطحی و با هدف تدقیق اطلاعات دریافتی و همچنین دریافت بر خط اطلاعات از محل ایستگاه ،نسبت به باز طراحی محل ایستگاه و ارتقاء و توسعه آن اقدام گردید.

وی همچنین یادآورشد: انجام عملیات پی کنی ، لایروبی و آزاد سازی تجهیزات مدفون در حجم انبوه رسوبات رودخانه ای در محل قبلی ایستگاه و سپس حمل و استقرار تجهیزات در محل جدید و متناسب با شرایط هیدرو لیکی و بار رسوبی عبوری از ایستگاه شریف آباد، از جمله اقداماتی بود که با تلاش همکاران محقق شد.

مدیر دفتر مطالعات پایه منابع آب شرکت تصریح کرد: اختلاف تراز قابل توجه بستر و محل نصب تجهیزات دیتالاگری جهت دریافت بر خط اطلاعات از دشواری های ارتقاء درجه ایستگاه هیدرومتری شریف آباد بود که در قالب آن نسبت به استقرار لوله و اتاقک لیمینوگراف و تجهیزات مربوطه ،به صورت عمودی و به ارتفاع 10 متر در مجاورت پل ماشین رو ، طراحی محل مناسب محل قرار گیری همکاران مراجعه کننده جهت دریافت اطلاعات ایستگاه و انجام تنظیمات دوره ای و همچنین استقرار فتوسلها و آنتن مخابراتی اقدام گردید. خانیکی در پایان خاطر نشان کرد: با مجموع اقدامات صورت گرفته ، اطلاعات سطح آب و هشدار جریان های سیلابی ،ربه صورت لحظه ای در قالب پیامک و بستر اینترنت در دسترس قرار گرفت و از این جهت گام موثری در مدیریت منابع آب، برداشته شد.