

Good Story No. 8/2017

WMI supports WAJ in installing new technology to enhance water management in Ma'an

As part of supporting Ma'an Water Directorate (MWD) to improve its operational performance, USAID/Water Management Initiative (WMI) in collaboration with Water Authority of Jordan (WAJ) is conducting an overall assessment to identify areas for development.

One of the areas in which WMI is supporting WAJ is the latter's efforts in installing technological modules that will enable remote readings of bulk water production meters.

The technological modules will empower WAJ to learn with accuracy the production status of remote wells in addition to receiving regular meter readings. This will increase efficient water distribution knowing that MWD oversees one of the largest geographical areas in Jordan with many scattered villages.

So far 7 technological modules have been installed out of 20 others, which are scheduled to be installed and operational within 4 months. This pilot phase if successful will be replicated to cover other areas in Jordan.

With WAJ using such modules, it is envisaged that the impact will positively affect customer service, billing operations, and better management of distant utilities, which will consequently translate into effective management of water and efficient water distribution.



Good Story No. 8/2017

مشروع "مبادرة لرفع كفاءة قطاع المياه" يساند سلطة المياه في تركيب تقنيات جديدة لتحسين إدارة المياه في معان

كجزء من مساندة إدارة مياه معان لتحسين أدائها التشغيلي، قام مشروع "مبادرة لرفع كفاءة قطاع المياه" بالتعاون مع سلطة المياه بتنفيذ دراسة شمولية لتحديد مجالات التطوير.

ومن ضمن تلك المجالات مساندة المشروع لسلطة المياه في تركيبها لتقنية حديثة تمكن السلطة من الحصول على قراءات لعدادات المصادر عن بعد.

ستسهل هذه التقنية من مهام سلطة المياه في الحصول بدقة على كميات انتاج آبار التزويد الرئيسية في جنوب المملكة بالإضافة إلى الحصول على قراءات منتظمة.

حتى هذه اللحظة تم تركيب حوالي 7 أجهزة مدعمة بهذه التقنية من ضمن ما مجموعه 20 جهازاً مقرر تركيبها خلال فترة 4 أشهر. وتعد هذه مرحلة تجريبية وفي حال نجاحها فسيتم تعميمها على باقي أنحاء المملكة.

باستخدام سلطة المياه لهذه التقنية فإنه من المتوقع أن يؤثر ذلك ايجاباً على خدمات المشتركين وعمليات الفوترة وإدارة أفضل للمؤسسات والشركات التي تدير مصادر المياه وصولاً إلى تحقيق مستويات فعالة في إدارة وتوزيع المياه.

