

Agua salubre para los hogares de Laos

Apoyo a las autoridades competentes para promover un funcionamiento autónomo

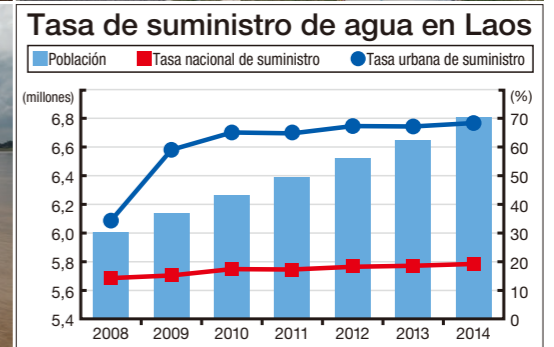
Laos, un país de 6,7 millones de habitantes, está experimentando un vertiginoso desarrollo económico, con un promedio de crecimiento anual del 7,67 % durante los últimos cinco años. Sin embargo, actualmente solo el 20 % de la población tiene acceso a agua canalizada salubre. En las áreas rurales, la población depende de los pozos, algunos de los cuales no son seguros.

Japón, uno de los países del mundo con mayor índice de cobertura en el suministro público de agua, un suministro que es además de gran fiabilidad, viene apoyando el desarrollo de los servicios de aguas en Laos. Un ejemplo es la construcción de la planta de tratamiento de aguas de Thakhek, finalizada en marzo de 2016 con la donación que se incluye en el programa de Ayuda Oficial al Desarrollo (AOD). Además de esta asistencia financiera, desde hace varios años Japón ha estado ofreciendo ayuda en cooperación estrecha con las autoridades locales que gestionan el suministro público de agua. Entre los proyectos actualmente en ejecución, uno de los más dinámicos es el llamado MaWaSU, iniciado en 2012. Su finalidad es dar apoyo operativo a las 18 empresas estatales de suministro de agua (WSSE, por sus siglas en inglés) en provincias de Laos. Para obtener resultados en un plazo de cinco años, se ha optado por centrar el apoyo japonés en tres de dichas empresas públicas, de forma que estas puedan convertirse en mentoras del resto. El nombre oficial de la iniciativa sería en español Proyecto de Capacitación para la Mejora de la Capacidad de Gestión de las Autoridades de Suministro de Agua. MaWaSU, acrónimo formado por las iniciales de Management Ability of Water Supply Authorities, suena como el verbo japonés correspondiente a “hacer circular” o “dar vueltas”. Estos dos nombres transmiten el deseo de elevar las capacidades operativas en esos campos y la idea de activar el ciclo PDCA (inglés: *plan-do-check-act*; español: planifica, realiza, comprueba y actúa).

Masahiro Shimomura, que fue destinado como asesor

experto por la Agencia de Cooperación Internacional de Japón (JICA, por sus siglas en inglés) a Laos para una misión de periodo largo, explica las peculiaridades del enfoque adoptado: “A diferencia de los proyectos en que el país donante se limita a construir las infraestructuras de aguas, MaWaSU se centra en actividades para promover un desarrollo autónomo por parte de las autoridades locales, con un horizonte de cinco o 10 años”. Shimomura ha conseguido que los empleados de los servicios locales de aguas elaboren su propio manual de operaciones a partir de los consejos aportados por la parte japonesa. Elaborarlo por sí mismos les ha hecho pensar en términos muy concretos sobre la gestión de operaciones y de mantenimiento a que tendrán que enfrentarse en el futuro. Como explica el experto, “una vez que se construya la red de suministro de agua con asistencia técnica y financiera exterior, para ellos es importante ser capaces de desarrollarla por propia iniciativa. Y a este fin es necesario que arraigue un sentido de independencia”. Las consideraciones económicas son también una parte fundamental de la gestión de las aguas. Shimomura aconseja conceder gran importancia a la detección de fugas y ha introducido el análisis de volumen de suministro de agua que se hace en Japón, así como otras tecnologías relacionadas. Mediante un acercamiento a nivel de bases, hecho a la medida de la parte receptora, Shimomura ha sabido transmitir las actitudes que se requieren para aprovechar al máximo la tecnología y los diversos sistemas.

En las áreas donde el sistema de agua corriente está ya en funcionamiento, las mujeres y los niños se han librado de la pesada tarea de acarrear el agua desde los pozos y las condiciones de vida han mejorado. Los expertos japoneses siguen trabajando con orgullo para mejorar la cobertura del sistema de suministro de agua en Laos y otros muchos países, tratando de coadyuvar a la creación de un mundo donde disponer de agua corriente salubre sea un derecho garantizado.



1. Masahiro Shimomura (derecha), experto enviado a Laos por JICA, asesora al personal de una de las tres empresas estatales de suministro de agua en provincias que se encargarán de difundir al resto las técnicas de gestión. 2. Lección sobre tratamiento de aguas en una escuela primaria, una de las actividades que se realizan como parte proyecto japonés MaWaSU. Aprendiendo sobre el proceso de tratamiento y suministro del agua, los niños adquieren conciencia sobre el valor de disponer de agua salubre. 3. La nueva planta de tratamiento de aguas de Thakhek, finalizada este año, que permitirá afrontar el incremento de la demanda y frenar el deterioro de la calidad del agua que padece el país. 4. El río Mekong, principal fuente de abastecimiento de agua en Laos. 5. La proporción de población laosiana con acceso a agua corriente ha ascendido de apenas un 13 % en 2008 a casi un 20 % en 2014.

1	
2	3
4	5