

**EVALUACIÓN FINANCIERA DEL PROGRAMA MODERNIZACIÓN Y  
TECNIFICACIÓN DE UNIDADES DE RIEGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL  
AGUA 2011 EN EL ESTADO DE SONORA**

**FINANCIAL EVALUATION OF THE MODERNIZATION AND TECHNIFICATION  
PROGRAM OF THE IRRIGATION UNITS OF THE NATIONAL WATER COMMISSION  
IN SONORA STATE FOR 2011**

**RESUMEN**

El propósito de este trabajo se enfoca en evaluar el impacto de las inversiones realizadas en el programa Modernización y Tecnificación de Unidades de Riego de la Comisión Nacional del Agua en el estado de Sonora para el año 2011. La presente evaluación se realizó con el método denominado “antes-después”, que evalúa la diferencia entre la situación anterior y la situación posterior a la intervención pública mediante los proyectos de apoyo. La eficiencia de riego que se tiene en las Unidades de Riego del estado de Sonora es de 39 %, esto nos indica que una de las principales situaciones que debe atender el programa es la tecnificación del riego. En el año 2011 se invirtió en el estado de Sonora en este programa un total de 62.1 millones de pesos en 32 obras principalmente a rehabilitaciones electromecánicas y reposiciones de pozos y tecnificación mediante la instalación de sistemas de riego presurizados.

**Palabras clave adicionales:** uso eficiente del agua y la energía eléctrica, motur, sisevur 3.0