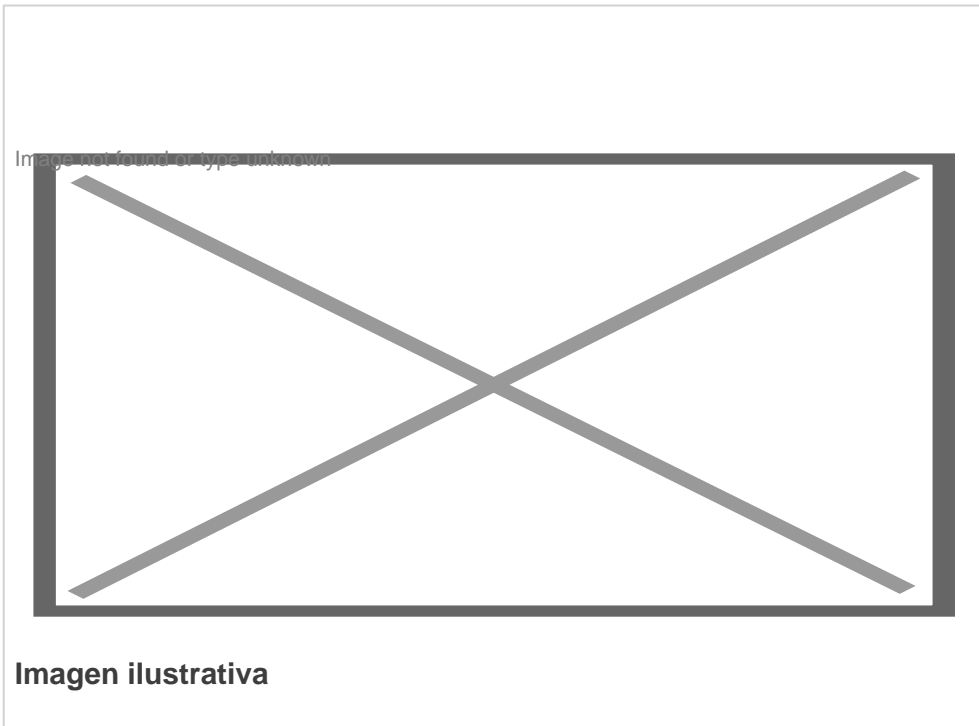


# *Busca Cuba cambiar matriz energética en bombeo de agua*

---



La Habana, 27 dic (RHC) Cuba busca cambiar su matriz energética en el bombeo de agua potable, mediante la introducción progresiva de paneles fotovoltaicos en esa actividad, actualmente una de las mayores consumidoras de electricidad en el país.

Para ello, el Grupo Empresarial Agua y Saneamiento ejecuta un proyecto inversionista a fin de sustituir la matriz energética en mil 312 equipos de bombeo menores de 10 kilowatts (kW) de potencia, a partir del empleo de esa fuente de energía renovable,

informó el director general de Gestión de Agua, Saneamiento y Drenaje de esa entidad, José Antonio Hernández.

Lo anterior, explicó, abarca tal modificación en el 37,04 por ciento del total de equipos instalados. De los mil 312 medios mencionados, mil 33 trabajarían menos de ocho horas diariamente aprovechando la luz solar, mientras que los 280 restantes serán sistemas híbridos.

Estos últimos combinan ocho horas con energía solar y el resto con la del Sistema Electroenergético Nacional (SEN).

Según Hernández el monto total del financiamiento necesario asciende a 13,4 millones de dólares, de los cuales ya fueron asignados siete millones, los que corresponden al primer lote (722 equipos), el resto está comprendido en el plan de 2023.

Se estima que cuando se complete el proyecto, el ahorro al SEN será de unos 15 GW, que representará más de 46 millones de pesos. El fabricante de los sistemas importados es la compañía alemana Lorentz, líder de equipamiento de bombeo con energía solar, que comprende la manufactura de las estructuras y componentes para la instalación y puesta en marcha de esa tecnología. (Fuente. [PL](#))



**Radio Habana Cuba**