

[\(http://innovaqua.org/\)](http://innovaqua.org/)

Causas de la escasez y contaminación de agua en México



Tu [carrito](https://www.facebook.com/innovaqua) de compras está vacío.

México es uno de los primeros siete países donde hay más insuficiencia de agua, ya que hay 90 millones de mexicanos (que representan un poco más del 75% de la población) que viven con escasez de este recurso, y 20 millones de éstos, **padecen la falta de este líquido vital** a lo largo de todo el año, lo que provoca, que México sea el cuarto país con más personas viviendo con una severa escasez de agua durante todo el año. He aquí las causas:

Según la **ONU** y las **OMS** consideran que una persona puede cubrir sus necesidades con 100 litros de agua diarios. Por su parte la **CONAGUA** reporta que **el consumo promedio de agua del mexicano es de 380 litros por días**.

Otra de las afectaciones por las cuales el desperdicio del líquido se ve afectado es por las gotas registradas en la **fuga de tuberías y lleves**, ya que al no repararse representan entre entre un 30% y un 50% de pérdidas del líquido vital. La ciudad de Tuxtla Gutiérrez es la que presenta un mayor desperdicio, con un 60% en pérdidas.

Mercurio, plomo, cadmio, níquel, cromo, arsénico, cianuro o tolueno son alguno de los elementos químicos que podemos encontrar en el agua contaminada que nos ofrecen los cuerpos de agua dulce contaminados en el país, los cuales representan alrededor de un 70% del agua. Sólo un 20% de las aguas residuales son tratadas en el país, por lo que la **CONAGUA reportó que el 31% del agua dulce en México se encuentra altamente contaminada**, mismo que provoca enfermedades gastrointestinales, entre otras a las familias mexicanas.

De los 653 acuíferos que existen en México, 115 se encuentran sobreexplotados principalmente por industrias, lo cual es una situación crítica para la flora y fauna ya que se ven terriblemente afectadas por la falta de agua y la contaminación del manto. Asimismo, estudios revelan que **la disponibilidad de agua pasó de 49.4 m³ por persona en 1950 a 10.9 m³ en el 2013**, dejando a México en una situación crítica para el futuro.

Por su parte, **el Instituto de Recursos Naturales señaló que México será de los países más afectados por el abastecimiento de agua para el año 2040**, representando una escasez del 80% para la población, limitando el acceso al agua a las personas en general y

afectando seriamente a las comunidades más marginales.

¿Qué podemos hacer? Se necesita un cambio radical en el sistema hídrico de nuestro país, buscando alternativas ecológicas en la industria para el tratamiento y uso de agua. Apoyar nuevas tecnologías para el abastecimiento del agua y para combatir su contaminación, pero lo más importante es nuestra participación activa. **Debemos hacer un acto de conciencia inmediato, el agua no es para siempre y si no la cuidamos estaremos afectando nuestra vida y la de nuestros sucesores**

(<http://innovaqua.org/#sept>) (<http://innovaqua.org/#aseptima>)

CARRITO DE COMPRA

Tu carrito de compra esta vacío.

Tu (<https://www.facebook.com/innovaqua>)
carrito
de
compras
está
vacío.



INNOVAQUA

(<http://innovaqua.org/>)