

**APROPÓSITO****Advierten  
extinción  
de acuíferos**

Ante la alarma por la falta de lluvias que han dejado al Sistema Cutzamala en volúmenes nunca antes vistos de operación, y que han agravado la sequía en amplias regiones del país, la Conagua advierte de la sobreexplotación a la que están siendo sometidos los mantos acuíferos.

Según datos de la dependencia, 104 de los 653 acuíferos presentan ya una severa sobreexplotación, mientras otros 64 están por entrar a este rango.

Casi la mitad de estos acuíferos se concentran en sólo cinco entidades que están viendo seriamente amenazada la disponibilidad del vital líquido para sus habitantes: Guanajuato, con 19; Baja California, 19; Chihuahua, 6; Estado de México, 5, y Sonora, 3.

Y es que las aguas subterráneas suministran 75% del líquido destinado a uso público y sostienen el riego de 2 millones de hectáreas.

De este modo, las principales ciudades del país están siendo abaste-

cidas a costa del agotamiento de los acuíferos, lo que ha provocado el incremento gradual de la importación de agua de áreas o de cuencas adyacentes.

Tan sólo en la región centro, la recarga de agua que se hace es de 512 millones de metros cúbicos anuales, cuando la extracción es del orden de 1,226, de ahí que el déficit, 713,629, es de más del doble de lo que se extrae.

Según las Estadísticas del agua en México 2008, dadas a conocer por este organismo, la disponibilidad natural media de este recurso ha disminuido de 18,035 metros cúbicos por habitante por año, en 1950, a tan sólo 4,312 en el 2007.

Ante esto, la Conagua recientemente estableció las normas que regirán la recarga de los acuíferos, mediante filtración de agua residual tratada y pluvial, con la idea de lograr una administración más racional de la reserva de agua subterránea.

*Con información de Alejandra Ojeda y Ricardo Alonso.*

