

Desperdicio de usuarios y fugas

Con el agua potable que en el Distrito Federal y zona conurbada se pierde mediante fugas —más del 30 por ciento—, se podría sostener a 8.4 millones de personas, población que es similar a la de Honduras, con una dotación de 250 litros por habitante al día.

De acuerdo con Pino Osorio Faramita, investigador de la Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura, Unidad Zacatenca, del Instituto Politécnico Nacional, la pérdida de agua durante los últimos años ha provocado en gran parte la escasez del recurso en determinadas regiones del centro del país.

El desperdicio, dijo, representa 24.57 metros cúbicos por segundo, de los cuales 73 por ciento corresponde a tomas domini-

liarias y el 27 por ciento a la red de distribución que abastece al Distrito Federal y zona conurbada.

"La mayor parte del desperdicio se presenta por parte de los usuarios", explicó.

Ante este panorama, el experto recomendó, entre otras medidas, revisar las instalaciones hidráulicas y reparar de manera inmediata las fugas que se presenten; implementar una nueva cultura en el aprovechamiento del agua, para darle por lo menos tres usos antes de ingresar a la red municipal; limpiar dispositivos ahorradores de agua, y utilizar sistemas diferentes a los tradicionales en instalaciones hidráulicas, que eviten el desperdicio del agua. (Marianela Rego)

