

**SUFREN DESABASTO DE AGUA LAS PRINCIPALES CIUDADES DEL PAÍS**

**CAE ABASTO EN 18% DESDE EL 2000**

# Padecen la falta de agua las principales ciudades

»» Cada vez hay más gente en México, pero mucho menos líquido, según CNA

ADRIANA ALATORRE

LA PRINCIPALES ciudades del País sufren desabasto de agua.

En promedio, los habitantes de esas localidades reciben 18 por ciento menos agua que en 2000.

De acuerdo con datos de la Comisión Nacional del Agua (CNA), Guadalajara cuenta con una dotación de 205 litros por habitante al día; Monterrey, 250; Puebla, 182; Tijuana, 191, y León, 183.

Esas cinco ciudades cuentan con un suministro de líquido inferior al del Distrito Federal, que ronda actualmente los 300 litros por habitante al día.

La reducción ha sido forzada por la combinación de crecimiento demográfico y menor disponibilidad de líquido.

El Programa Hídrico Visión 2030 de Jalisco, publicado en mayo, advierte que las fuentes de abastecimiento de agua para Guadalajara son insuficientes para satisfacer la demanda.

“La cuenca Santa Rosa, en la que se asienta la Zona Metropolitana de Guadalajara, aun cuando muestra disponibilidad, se presenta en un sitio aguas abajo de dicha Ciudad, dificultando su aprovechamiento. Por otra parte, debe tenerse presente que esta cuenca registra altos niveles de contaminación, lo que reduce la posibilidad de emplear sus escurrimientos como fuente de abastecimiento”, apunta.

En tanto, el Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de León (SAPAL) advierte que la estabilidad del acuífero que constituye la principal fuente de abastecimiento para la Ciudad se encuentra en riesgo por la sobreexplotación.

“Las actuales fuentes de abastecimiento de León están entre 20

y 40 kilómetros de distancia. Asimismo (...) hoy se bombea a profundidades de más de 100 metros, cuando hace 20 años se bombeaba a 30 metros de profundidad”, señala un diagnóstico del organismo.

Por su parte, Tijuana depende casi totalmente para su abastecimiento del agua del río Colorado que entrega Estados Unidos a México y que es transportada desde Mexicali, a más de 150 kilómetros, mediante un acueducto.

Para Felipe Arreguín, subdirector técnico de la CNA, la reducción del suministro es una medida inevitable.

“Estamos viendo una tendencia que deberíamos de haber impulsado hace 25 años”, comentó en entrevista.

En París, ejemplificó el funcionario, los usuarios reciben alrededor de 175 litros por habitante al día.

El ideal, en el caso de México, consideró, sería llegar a 200 litros. El promedio nacional asciende actualmente a 250 litros.

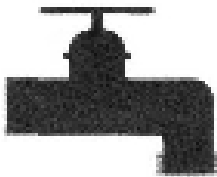


Querrán al aprovechar con las entidades con mala baja columna del caudero de agua potable, de ahí que los habitantes recorran a las casas.



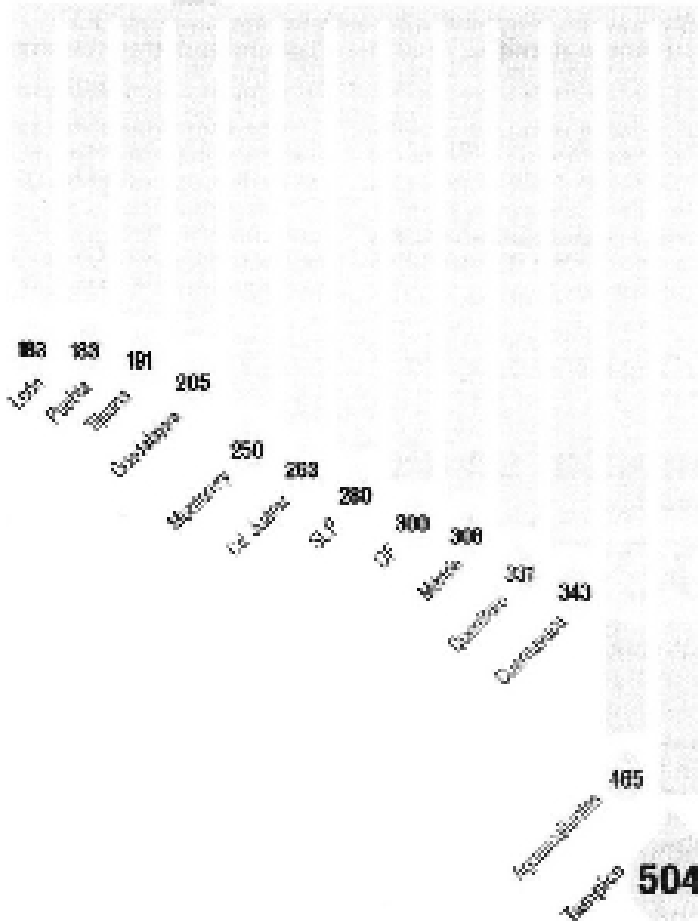
Página 1 de 2  
\$ 52668.68  
Tern: 684 cm2  
AMIRALRIOS

Continúa en siguiente hoja



## Llaves urbanas

Dotación promedio de agua en las principales ciudades del País: (Litros por habitante al día)



## Surten pipas a 8.5% de casas mexicanas

ADRIANA ALATORRE

AUNQUE CASI el 95 por ciento de los mexicanos cuenta con servicio de **agua** potable, según cifras oficiales, no todos disponen del líquido dentro de sus hogares y de forma continua.

Alrededor de 8.5 por ciento de los usuarios de **agua** potable en

las ciudades del país son abastecidos mediante pipas, de acuerdo con el Programa de Indicadores de Gestión de Organismos Operadores (PIGOO).

A cargo del Instituto Mexicano de Tecnología del **Agua** (IMTA), la base de datos de programa indica que la cifra se ele-



La apropiación del agua en las ciudades afecta al medio ambiente.

va a 36.9 por ciento en Toluca, a 20.5 en Nezahualcóyotl y a 18.3 en Veracruz.

Señala, por otra parte, que sólo 70 por ciento de las tomas de **agua** cuentan con servicio continuo y que los usuarios que viven en zonas sujetas a esquemas de tandeo, como Guadalajara, reciben líquido sólo 12 horas al día, en promedio.

Fernando Flores Prior, investigador del IMTA, estimó que al menos un millón 155 mil habitantes del país que cuentan con toma de **agua** se abastecen con pipas.

La cifra, consideró, es resultado tanto de la insuficiencia de **agua** que enfrentan diversas regiones del país, como de la ineficiencia de muchos de los organismos operadores encargados de abastecer de líquido a la población.

Reconoció que la dimensión del desabasto puede estar subestimada, pues no todos los organismos entregan información de forma completa y oportuna.

Para Víctor Borghetti, también investigador del IMTA, la información del PIGOO representa una señal de alerta sobre el creciente problema de abasto insuficiente de **agua** en las ciudades del país.