

28% 1972 16 160

DEL AGUA que se consume en el DF procede del Cutzamala

AÑO en que se construyó la obra hidráulica más ambiciosa de su tiempo: el Sistema Cutzamala

METROS CÚBICOS por segundo, el abasto a la Ciudad de México

KILÓMETROS de ductos y 80 kilómetros de canales componen el Cutzamala

PRESENTA GDF PROGRAMA DE AHORRO

Advierte Ebrard: se encarecerá el agua

● **EL OBJETIVO** es que cada capitalino baje su consumo diario de 317 a 184 litros; la crisis se agudizará a fin de año

Por Nayeli Gómez

La crisis que enfrenta la Ciudad de México por la escasez de agua se agudizará a finales de este año y, en consecuencia, se encarecerá el servicio del líquido potable en las colonias del DF, así lo advirtió el jefe de Gobierno, Marcelo Ebrard.

Por ello, las autoridades locales pretenden que en los próximos cinco meses, cada capitalino baje su consumo de agua de 317 a 184 litros en promedio al día, a través de medidas como cambiar las regaderas por mobiliarios ahorradores, la sustitución de los llamados "sapitos" en los sanitarios, y el consumo moderado durante las tareas cotidianas.

Ebrard sostuvo que de no entender la problemática y sus repercusiones en la vida diaria de quienes habitan en la zona metropolitana,

en enero se "encarecerá" el servicio, por lo que de rebasar el consumo promedio, el costo será "carísimo".

Advirtió: "La gente que no haga caso y no cambie su regadera o no le importe cambiar el 'sapito' de 15 pesos del WC, le digo que le va a costar. Quien no lo haga, en enero le va a salir carísimo el agua, ¿por qué?, porque está tirando el agua que necesitamos todos

"No creo que le tenga yo que mandar a nadie para que lo cambie, ¿verdad?, eso lo cambiamos cada uno de nosotros. Y yo estoy seguro que una buena parte de la población lo hará".

Hace apenas dos días, la **Comisión Nacional del Agua** alertó sobre la reducción en el suministro y el bajo almacenamiento en la presas del Sistema Cutzamala, la cuales abastece de agua a una parte de la Ciudad de México y su zona conurbana.

Como medida preventiva, el GDF presentó ayer el Programa Emergente de Ahorro de Agua, que contempla la renovación de tuberías en zonas de fugas, rehabilitación en las tomas domiciliarias y una campaña informativa para promover la reducción en el consumo de agua.

»

CON EL CAMBIO de regaderas y

"sapitos" en los sanitarios, se ahorrarian 6.43 millones de metros cúbicos de agua, lo que equivale a un mes de las reducciones de envío de agua del Sistema Cutzamala.

»

CADA LUNES, las autoridades del Gobierno del Distrito Federal informarán del avance del Programa Emergente de Ahorro de Agua.



Fecha 24.07.2009	Sección Primera	Página 12
---------------------	--------------------	--------------

De la lluvia a su casa

Estos son los principales pasos por lo que pasa el agua en el Sistema Cutzamala para llegar hasta su hogar.

1.- EL PROCESO INICIA con la recolección de agua de lluvia en siete presas: Tuxpan y el Bosque, en Michoacán; Ixtapan del Oro, Villa Victoria, Valle de Bravo, Chilesdo y Colorines, en el Estado de México, que convergen en el Río Cutzamala

2.- EL AGUA CRUDA es

llevada a su potabilización, donde es clorada para que quede desinfectada

3.- POSTERIORMENTE se le aplica sulfato de aluminio para su clarificación, esto ayuda a eliminar la tierra, lodo y arcilla

4.- CINCO PLANTAS de bombeo hacen que el agua llegue a Ciudad de México y su zona conurbada. Más una tercera del líquido se desperdicia en fugas



Foto: Cuartoscuro

AGUA POTABLE Del total de líquido que sale de las plantas potabilizadoras del Cutzamala, una tercera parte se va, literalmente, al caño.