

El 70 por ciento de la población de esa área no cuenta con el servicio

# El Cutzamala, una afrenta para zonas que lo abastecen

• Una veintena de comunidades del sur mexiquense sólo pueden ver pasar el agua en grandes tubos para ir al DF.



El gobierno federal destinó millones de pesos para llevar agua a la ZMMM mediante el Sistema Cutzamala



Continúa en siguiente hoja

## El tema → Agua

Triste realidad en la región sur del Estado de México

# Surte a la ZMVM y no tiene agua

**Los problemas que trae consigo** la escasez de agua potable en la Zona Metropolitana del Valle de México son comparables a los que tradicionalmente han padecido miles de familias en el sur del estado



reportaje:

por Claudia Hidalgo

**L**os problemas que trae consigo la escasez de agua potable en la Zona Metropolitana del Valle de México son comparables a los que tradicionalmente han padecido miles de familias en el sur del estado, quienes deben conformarse con una o dos cubetas de agua cada tercer día; es decir, apenas 50 litros del líquido para atender las necesidades de seis, ocho y hasta 10 personas.

Un miembro de esas familias, regularmente mujer menor de edad, tiene la encomienda de ir al afluente más cercano, en una caminata que les puede tomar una o dos horas.

A pesar de la disponibilidad de líquido con que cuenta esa zona, donde están las presas que

surten al Sistema Cutzamala y el Río Temascaltepec que podría dar más de cinco metros cúbicos por décadas, es también la más rezagada en dotación de agua potable del estado.

## CANECIMS

El diputado de la zona, Tomás Octaviano Félix, refiere que siete de cada 10 familias de la región no cuentan con red de agua potable en su domicilio y ni siquiera conocen el sabor del agua clorada.

Esto a pesar de que ahí se encuentran cinco de las siete presas que integran el Sistema Cutzamala: la de Villa Victoria que tiene una capacidad de 275 millones de metros cúbicos y suministra 4 mil litros por segundo, así como la de Valle de Bravo, que podría almacenar 457 millones de metros cúbicos y aporta 6 mil litros por segundo.

Las presas derivadoras de Ixtapan del Oro, Colorines de Valle de Bravo y Chilesdo de Villa Victoria, que junto con las de Tuxpan y El Bosque, en Michoacán, permitían

hasta hace unos meses generar 15.6 metros cúbicos de agua cada segundo al Valle de México.

Sin embargo, la constante extracción y la falta de lluvias tienen a estas presas al 40 y 55 por ciento de su capacidad.

Para atender la demanda de la ZMVM el gobierno federal no ha escatimado recursos: la distancia, la altura y la energía eléctrica no impidieron que atendieran una demanda justa de la zona conurbada, dice el legislador.

"Pero para atender las demandas del sur de la entidad, que son igual de justas, el argumento es que las comunidades están dispersas y que no hay recursos para atenderlas porque sólo se trata de unos cuantos miles".

Cada metro cúbico de agua que envían al Valle de México cuesta 8 pesos, lo que se traduce en un gasto de 120 pesos por segundo y 3 mil 784 millones de pesos al año para enviar 15 metros cúbicos de agua por segundo.

Continúa en siguiente hoja

Página 2 de 3

## PURAS PROMESAS

Manuel Araujo, del Frente Mazahua, recordó que desde 2003 advirtieron a los gobiernos estatal y federal que el sistema era un "punto rojo" que pronto revelaría su agotamiento.

La gente de la zona pidió obras de mitigación, programas de reforestación para captar más agua de lluvia, extracción más moderada y nuevas fuentes de aprovechamiento para no "cargarle la mano" al sur del estado y plantearon, desde 2004, un convenio del que apenas han cumplido 10 por ciento en cinco años de presiones.

El documento establecía que los gobiernos federal y estatal aportarían recursos para la instalación de letrinas que habrían estado listas en diciembre de ese año, así como crear invernaderos familiares y granjas con una inversión de 3.6 millones de pesos. Además, **Conagua** aportaría

600 mil pesos para la instalación de 90 micro túneles, 94 granjas familiares con aves y 15 invernaderos comerciales tecnificados de 500 metros cuadrados cada uno; la mano de obra sería aportada por gente del lugar y estaría lista a finales del 2004.

Las autoridades se comprometieron a rehabilitar El Salitre, San Isidro y harían un levantamiento de que otros necesitaban trabajos para hacerlos transitables y seguros. Además, iban a hacer trabajos de protección del manantial El Ruedo en la zona de Berros; rehabilitarían el sistema de riego, el desazolve y la ampliación del río Malatepec; construirían 20 estanques, 10 bordos de almacenamiento y drenes al cauce antes mencionado.

Los acuerdos fueron firmados en septiembre del 2004 por autoridades de la Secretaría de Gobernación, Semarnat, **Conagua**, Sedesol y CAEM, que ya no están al frente de estas instancias.

Del Frente Mazahua firmaron los comisarios de las comunidades de San Isidro, Soledad del Salitre, Berros, el asesor del Frente Mazahua, del El Salitre del Cerro, del Ejido Mesa de San Martín, San Isidro, El Jacal, entre otros.

Guadalupe Acevedo y Grieselda Estrada, integrantes del Frente mazahua dijeron que poco les han cumplido de este acuerdo y que a estas alturas necesitan crear un nuevo documento que reconozca las necesidades de la zona para mitigar daños.

## LA VERSION OFICIAL

La Secretaría del Agua reconoce que el sur es una de las zonas castigadas por la falta de agua potable; aunque consideró que el problema resulta más grave en la ZMVM por la concentración poblacional.

El subsecretario Óscar Hernández dijo que el problema en esa región es que hay una gran dispersión entre cada asentamiento y las fuentes de abasto, aunque ya están trabajando en los municipios haciendo las captaciones de los manantiales y líneas que a veces son de 25 kilómetros para poder llevar el agua a la población.

Las inversiones oscilan entre 5 y 10 millones de pesos por obra, pero a nivel estatal el monto total supera 2 mil millones de pesos.

La cobertura en la entidad es de 93 por ciento. El porcentaje que falta es por 250 mil familias

sin toma domiciliaria, aunque una parte importante se concentra en la ZMVM donde, también existen problemas de abasto porque la dotación diaria apenas llega a 110 litros por habitante al día.

El segundo Censo de Población y Vivienda 2005 del INEGI señala que a nivel estatal, hasta esa fecha 208 mil 991 viviendas no disponían de agua entubada.

En Donato Guerra 26 por ciento de la población no tiene agua entubada; es decir, cerca de mil 488 viviendas; en Villa Victoria el más grave, 43 por ciento de los habitantes no disponen de agua entubada, lo que implica 6 mil 237 domicilios. ■■

daves

---

Del tintero

---

☉ En Villa de Allende la carencia de agua entubada se registra en 2 mil 362 domicilios, 39 por ciento de las viviendas; Valle de Bravo está un punto arriba de la media estatal.

---

☉ En Amatepec, 71 por ciento de las familias carece de agua potable; en San Felipe del Progreso, representan 36 por ciento; Sultepec, 48 por ciento; Tlaxiaco, 47 por ciento; San José del Rincón, 45 por ciento, y Tejupilco 31 por ciento.

---

☉ De 1974 a la fecha, la zona sur ha dado al Valle de México, a través del Sistema Cutzamala, miles de millones de metros cúbicos.