

HASTA SU CASA

Antes de que el agua llegue a la tubería de las viviendas en la ciudad, pasa por siete presas; al final, en el sistema Cutzamala es potabilizada y después de ese proceso ya puede ser utilizada para uso doméstico

5. Presa Villa Victoria

Desde hace seis años que la lluvia no llega a el nivel original de la presa. La gente ha empezado a producir más hortalizas y no se descarta la contaminación del agua de la presa con agroquímicos. La mayoría de los habitantes de los alrededores, como es el caso de Barrio el Vivero usan fosas sépticas ante la ausencia de drenaje, se desconoce el impacto de este sistema en el agua de la presa



4. Presa El Bosque, Michoacán

Desde hace seis años no llueve lo suficiente para que la presa se llene en su totalidad, prácticamente está vacía. Recibe agua residual procedente de algunas zonas del municipio michoacanense de Zitácuaro. La gente ha empezado a cambiar su vocación pesquera por la agrícola y ganadera por lo que empiezan a verse sembradíos, que usan agroquímicos, así como también caballos que pastan en zonas donde antes hubiera agua



6. Segunda fase sistema Cutzamala

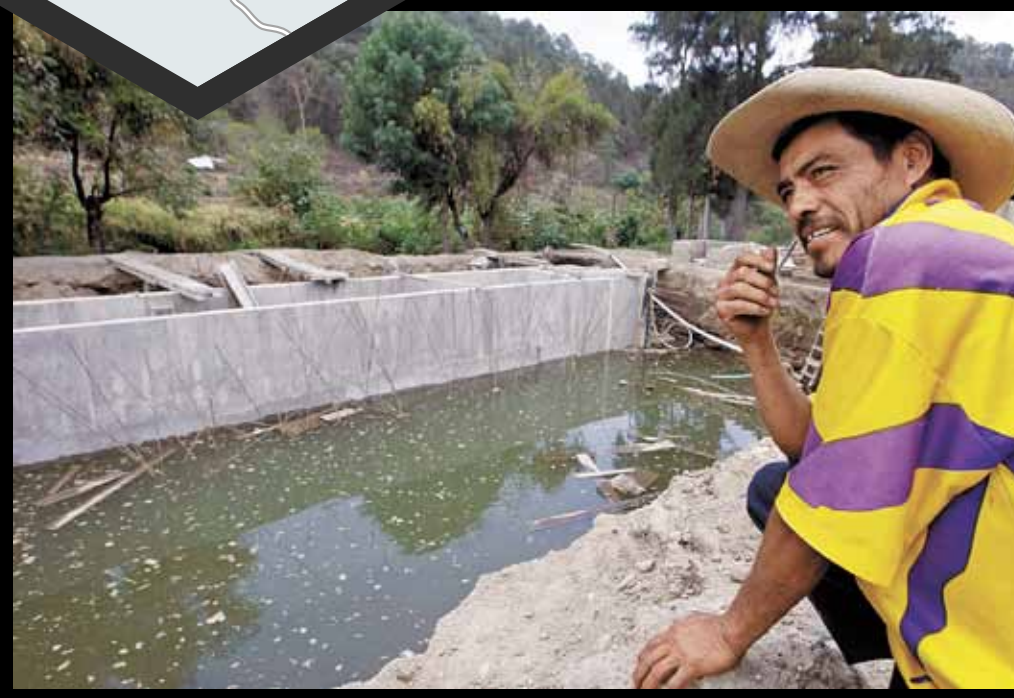


1. Presa Valle de Bravo

Al oriente del lago se registran la mayor parte de descargas de aguas residuales, que proviene de la zonas residencial y hotelera. El agua residual cae en la parte oriente de la presa porque dos plantas de bombeo, que debería arrojar las aguas residuales a un centro de tratamiento, no funcionan. En la parte poniente de la presa de Valle de Bravo la situación es distinta, aquí se ubican por ejemplo la zona residencial Izar, la cual cuenta con su propia planta de tratamiento de agua, este sistema no vierte ni una sola gota a la presa. El color y olor del agua en la zona poniente es más agradable que en el oriente

3. Presa Ixtapan del Oro

Recibe el agua del río Salto de Chihuahua que pasa por varias comunidades de este municipio que vierten sus aguas negras en este afluente. La comunidad más cercana es Las Salinas, sus habitantes se dedican al campo y a la crianza de chivos y la consecuente producción de barbacoa, por lo que descargan en el río no solo aguas negras, sangre y vísceras de los animales. También herbicidas para sus cultivos de maíz y calabaza



2. Presa Colorines

Al rededor de esta presa se encuentra la colonia Rincón Viveros, municipio de Santo Tomás de los Plátanos. Los aproximadamente 4 mil habitantes de esta población descargan sus aguas negras a la presa debido a que no cuentan con sistema de drenaje. En dos ocasiones las autoridades han colocado drenaje en Rincón Viveros para evitar que descarguen en la presa, pero han fracasado toda vez que los desniveles del terreno impiden que el agua circule. En los cerros de la colonia Rincón Viveros existe tala clandestina, lo que ha medrado en la producción de agua y la presa ya no recargue los niveles de años atrás