

**40** AÑOS

**ESTÁ LLOVIENDO...**

**PERO NO EN EL LUGAR CORRECTO...**

**¿A QUÉ NOS REFERIMOS?**

**EL SISTEMA CUTZAMALA**

Abastece de agua a 11 municipios del Estado de México y 11 alcaldías de la Ciudad de México. Suministra al Valle de México casi 450 millones de m<sup>3</sup> de agua al año

**...Y LLEVA 4 AÑOS EN SEQUÍA! NECESITAMOS AYUDAR!**

**CON ACCIONES CONCRETAS URGENTES**

(CONOCE 5 EN EL SIGUIENTE SLIDE)

MICHOACÁN  
322.32 KM DE CANALIZACIÓN

PRIMARIAS PARA EL AGUA POSEE EL CUTZAMALA

EQUIVALENTE A LA DISTANCIA ENTRE LA CDMX Y ACAPULCO

**CDMX**



**UTILIZA Poca agua para cocinar VERDURAS.** El sabor y el valor nutritivo se pierden junto con el agua.

En un mes ahorras hasta **30 litros**, es decir:



**CÁLCULO:** Se recomienda usar 2 litros de agua para cocer medio kilo de verdura. Si una persona coloca 3 litros, es una diferencia de 1 litro que se puede ahorrar. Si se aplica el ahorro diario durante un mes serían 30 litros ahorrados, equivalentes a un garrafón y medio de agua ahorrada.

**USA LA LAVADORA DE ROPA CON CARGAS COMPLETAS Y REUTILIZA EL AGUA JABONOSA**



**PARA LIMPIEZA DE PATIOS Y JARDINES O EL EXCUSADO.**

Ahorras 324 litros en un mes, equivalente a: **20**



**CÁLCULO:** Lavadora con consumo bajo de agua, 81 litros por ciclo. Una familia que realiza un lavado de un ciclo por semana, al en un mese serían 81 litros X 4 = 324. Equivalente a 16 cubetas de agua de 20 litros cada una.

**FUENTE:**

[www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/426684/ESTUDIO\\_DE\\_CALIDAD\\_LAVADORAS\\_AUTOMATICAS\\_.pdf](http://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/426684/ESTUDIO_DE_CALIDAD_LAVADORAS_AUTOMATICAS_.pdf)

## 5 ACCIONES CONCRETAS URGENTES



**BAÑA A TU PERRIJO CON UNA CUBETA MÁXIMO CADA 15 DÍAS**

Ahorra 40 litros de agua, equivalentes a cinco piletas de lavadero de 20 litros.

**CÁLCULO:** Una llave de agua con flujo de 6 litros por minuto, dejándola abierta durante 10 minutos de bañado de perro, es equivalente a 60 litros de agua. Si el baño es semanal serían 120 litros. Con la recomendación se pide bañar una vez cada quince días y solo con un balde de 20 litros. Diferencia de 100 litros.

**HUMEDAD POR FUGAS**



En una semana se pierden hasta 210 litros.

**FUENTE:** Semarnat. (2004). Más de 100 consejos para cuidar el ambiente desde mi hogar. México: Semarnat. 39 p.

**LAVA TU VEHÍCULO UNA VEZ AL MES Y CON DOS CUBETAS DE AGUA MÁXIMO. O EN SITIOS QUE UTILICEN AGUA TRATADA.**



Así puedes ahorrar hasta 440 litros de agua en un mes, equivalente a un tinaco pequeño de agua o el consumo de agua de 3 personas durante 3 días.

**FÓRMULA:** 6 litros por minuto con manguera, durante 20 minutos = 120 litros por auto. Lavado semanal, 120X4 = 480 litros en un mes. Dos cubetas de agua, 40 litros máximo. Diferencia de 440 litros.

