

No. 28 Año 3 agosto 2024

Publicación elaborada por la Oficina de Prensa de OAPAS a cargo de: **Alejandra Munguía Cambrán**.
Diseño: **Edgar Hernández Torres**.

INI NAUCALPAN
DE JUÁREZ
22-24

OAPAS
NAUCALPAN

EN AGOSTO, SEPTIEMBRE Y OCTUBRE CONDONACIONES PARA USUARIOS DEUDORES

En agosto, septiembre y octubre habrá condonaciones del 100%, 70% y 50%, respectivamente, para que los más de 86 mil 140 usuarios morosos aprovechen y puedan poner en orden su irregular situación ante el Organismo Público Descentralizado para la Prestación de los Servicios de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Naucalpan.

Actualmente, se cuenta con un padrón de 191 mil 423 personas, de las cuales 45 por ciento tienen adeudos, por lo que lanzar esta clase de campañas facilita regularizar la situación de los consumidores subsidiando las multas por el suministro de agua potable, drenaje y alcantarillado, así como la recepción, conducción y tratamiento de los caudales de aguas residuales del ejercicio 2023 y años anteriores.

CAMPAÑA DE REGULARIZACIÓN PARA USO DOMÉSTICO Y NO DOMÉSTICO

100%
AGOSTO

70%
SEPTIEMBRE

50%
OCTUBRE

**En multas y
recargos**

**Del 01 de agosto
al 31 de octubre.**

OAPAS busca también recuperar parte de su cartera vencida para estar en posibilidades de solventar costos de energía eléctrica, indispensable para extraer el recurso hídrico mediante bombas de los pozos y poderla distribuir entre los vecinos cuyas redes se encuentran conectados a éstos.

Esta campaña va dirigida a los consumidores de uso doméstico y no doméstico, así como zonas industriales y de servicios, principalmente. El pago se hará en una sola exhibición. Los interesados deberán acudir a las oficinas centrales de OAPAS, ubicadas en Avenida San Luis Tlatilco 19, fraccionamiento Parque Industrial Naucalpan, en un horario 9:00 a 17:00 horas de lunes a viernes y 9:00 a 13:00 horas los días sábados.



Cabe mencionar que para que el agua llegue a hogares, escuelas y muchos más lugares, es necesario comenzar por consumir el recurso hídrico de forma responsable y contribuir para que el organismo encargado de ello cuente con los recursos necesarios para hacerlo.



RESUELTAS 76% DE LAS PETICIONES PRESENTADAS EN LOS MARTES CIUDADANOS

Desde inicios del mes de julio, la alcaldesa Angélica Moya comenzó con una nueva forma de cercanía y diálogo con la gente para dar continuidad a los Martes Ciudadanos, pero con mejores resultados, ya que el 76% de las peticiones que se han hecho han quedado resueltas.

Este nuevo formato permite al gobierno de Naucalpan, platicar directamente con los vecinos para juntos arreglar las cosas, además de poder agradecerles dos años 8 meses de confianza.

“Para nosotros es importante que ustedes sepan cómo acomodamos las prioridades, cómo las abordamos, qué sí hicimos y qué no. Se logró avanzar en algunas, pero en otras no y en algunos casos hasta la conclusión de los asuntos”, puntualizó.

La presidenta municipal dijo que continuará trabajando en sus peticiones. Las solicitudes resueltas han sido, principalmente, de los fraccionamientos Lomas de Las Fuentes, Santa Cruz del Monte, La Alteña, La Alteza y Satélite, como parte de la política de transparencia y rendición de cuentas del gobierno de Naucalpan.



Semana Mundial del Agua



Del 25 al 29 de agosto, se conmemora la Semana Mundial del Agua 2024 que estará centrada en la cooperación hídrica, buscando promover la paz y la seguridad en un sentido amplio.

Bajo el lema "Uniendo fronteras: agua para un futuro pacífico y sostenible", se invita a reconocer la interconexión regional y global de comunidades y naciones, destacando la importancia de la colaboración para lograr un futuro pacífico y sostenible.

La Semana Mundial del Agua de Estocolmo 2024 promete ser una plataforma clave para la discusión y el avance en temas hídricos globales y adquiere especial relevancia, ya que brinda la oportunidad de reflexionar, sensibilizar y promover acciones concretas en torno a la gestión sostenible de este recurso preciado por diferentes sectores de la sociedad.

La Semana Mundial del Agua es uno de los eventos más relevantes a nivel global.



El lema de este año, "Superar Fronteras: agua para un futuro pacífico y sostenible."



En este foro se reúnen expertos de todo el mundo para analizar y ofrecer soluciones a los desafíos hídricos más apremiantes del planeta.

En la Semana Mundial del Agua te damos tips para utilizarla de manera responsable.



Coloca una botella con arena en el tanque del inodoro para reducir cada descarga a un máximo de 6 litros.



Pon un recipiente en las tarjas, lavabos, regaderas y lavadora para recolectar y reutilizar el agua.



Cierra la llave de paso cuando no estés en casa.



Instala regaderas ahorradoras en los lavabos y tarjas.



¿En qué podemos emplear el agua de lluvia que recolectamos?

Coloca tinajas, cubetas o botes para captarla.



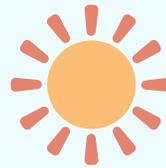
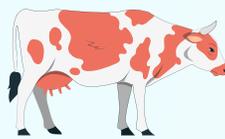
Para regar las macetas de nuestro hogar.



En las descargas del baño.



En la Semana Mundial del Agua, recordemos que este recurso sustenta la vida y la economía de todo el planeta.



El agua es importante para la agricultura, la salud pública, la ganadería y la calidad de vida de sus habitantes.



La Semana Mundial del Agua brinda la oportunidad de reflexionar, sensibilizar y promover acciones concretas en torno a la gestión sostenible de este recurso.

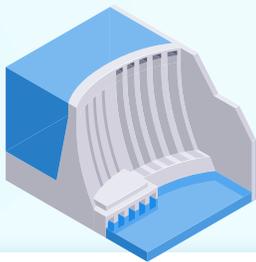


Conmemoraciones como ésta tienen como objetivo generar conciencia sobre la relevancia del vital líquido.

EL SISTEMA LERMA

En los últimos dos años y medio Naucalpan ha hecho frente a una creciente crisis hídrica debido a los constantes recortes del gobierno federal al caudal de agua que envía a través de CONAGUA no sólo desde el Sistema Cutzamala sino también del Lerma a la CAEM.

Del Sistema Lerma se han dejado de recibir 350 litros por segundo que sumados a los 650 litros del Cutzamala son mil litros diarios menos por segundo, por lo que el organismo de agua ha echado mano de la infraestructura propia (pozos) para mitigar los efectos negativos.



SISTEMA LERMA:
350 L/S DIARIOS



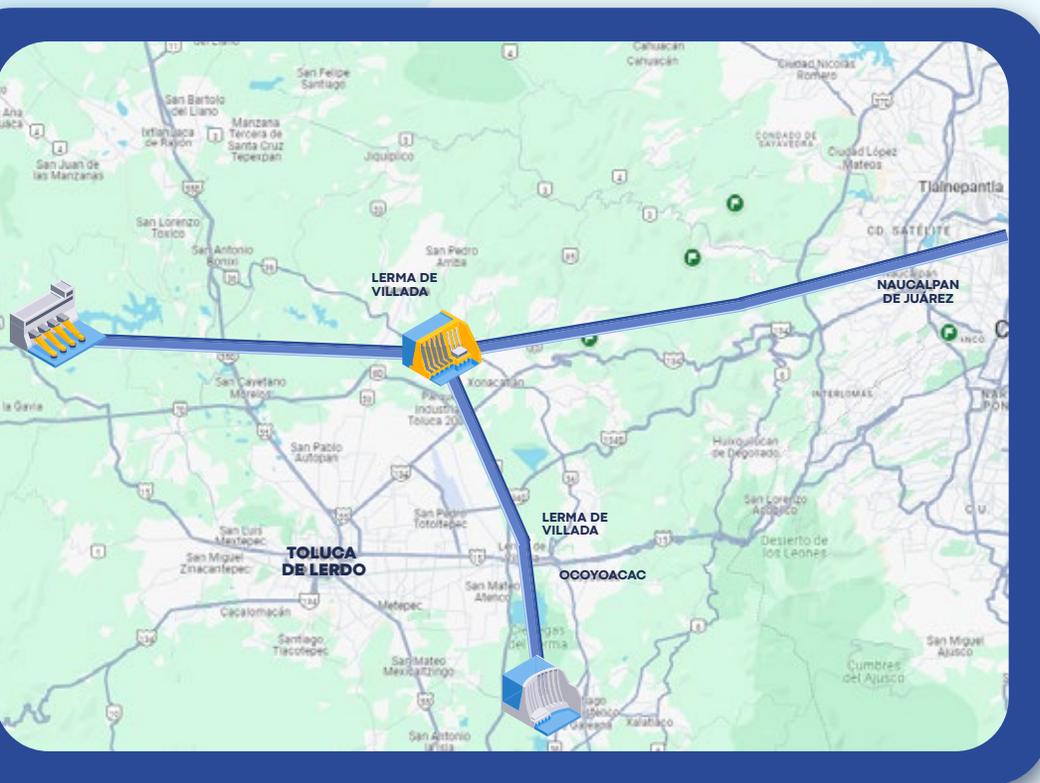
SISTEMA CUTZAMALA:
650 L/S DIARIOS

**1,000 LITROS
DIARIOS POR
SEGUNDO
MENOS**

¿QUÉ ES EL SISTEMA LERMA?

Es un complejo hidrográfico conformado principalmente por el río Lerma y el lago Chapala.

Situado en el Estado de México, la región de Lerma cuenta con varios pozos profundos operados por la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA) en conjunto con los sistemas del Estado y Ciudad de México, pues aporta agua potable a los municipios y alcaldías del Valle de México.



En 1951 entró por primera vez a la capital del país, el vital líquido de la región del Lerma cuyas lagunas se encontraban 300 metros arriba respecto al nivel de la capital mexicana.

El río Lerma tiene una longitud de aproximadamente 750 kilómetros, atraviesa los estados de México, Querétaro, Guanajuato, Michoacán y Jalisco. Este sistema es crucial para el abastecimiento de agua potable, la agricultura y la industria de estas regiones.

EL LEGADO DE LA FALTA DE AGUA EN LA CUENCA DE MÉXICO

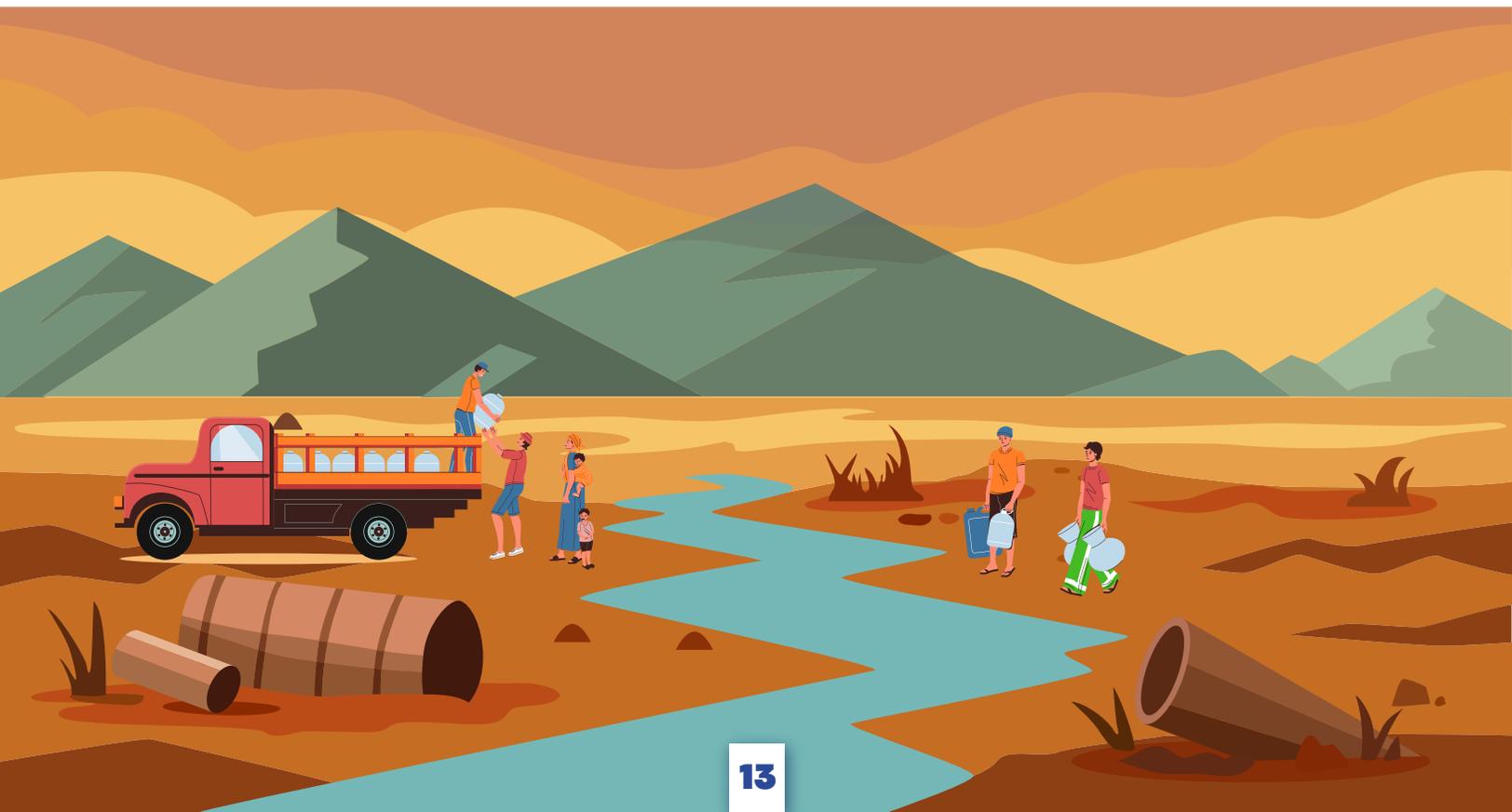
La Cuenca de México enfrenta una gestión hídrica desafiante desde hace más de siete siglos. La actual problemática de escasez y vulnerabilidad del agua en la región no se debe exclusivamente a factores recientes, sino que es consecuencia de decisiones acumuladas durante varios años.



A lo largo de la historia, la gestión del recurso hídrico en la Cuenca de México ha implicado extraerla de los lagos y generar aguas residuales que deben ser eliminadas del sistema. Con el agravamiento del cambio climático, la situación se ha vuelto aún más alarmante.



El manejo ineficiente y la histórica dependencia de los recursos hídricos locales han contribuido a la crisis. La creciente demanda y la distribución desigual del agua han llevado a que muchas áreas tengan acceso limitado a este recurso esencial.



SE INCREMENTA LA DEMANDA DE AGUA

El crecimiento poblacional ha incrementado la demanda de agua al grado que la utilización del recurso hídrico es mayor que la recarga natural. Ello ocasiona la sobreexplotación de los acuíferos del Valle de México. En proporción y magnitud, representa uno de los problemas más serios del país.



La cuenca del Valle de México, se caracteriza por contar con una gran concentración de población, principalmente asentada en la Zona Metropolitana. Esto ha repercutido directamente en una mayor demanda de agua para satisfacer las necesidades básicas de la población.

Años 40's

La fuente de abastecimiento provenía del Acuífero de la Ciudad de México y de fuentes superficiales.



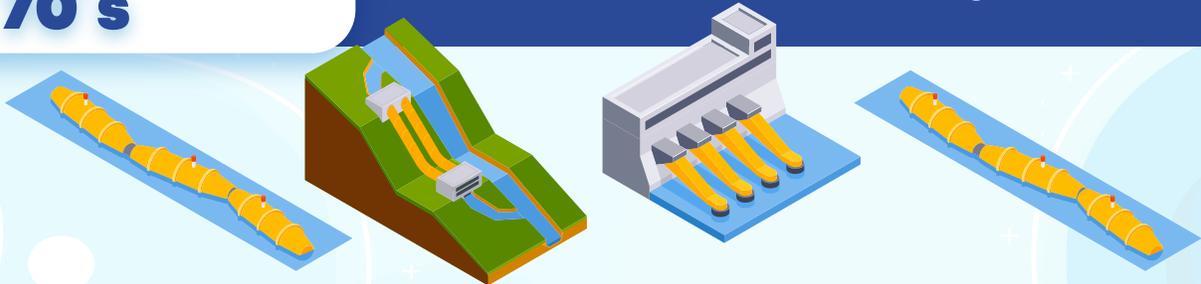
Años 50's

Sistema Lerman y Presa Madín.



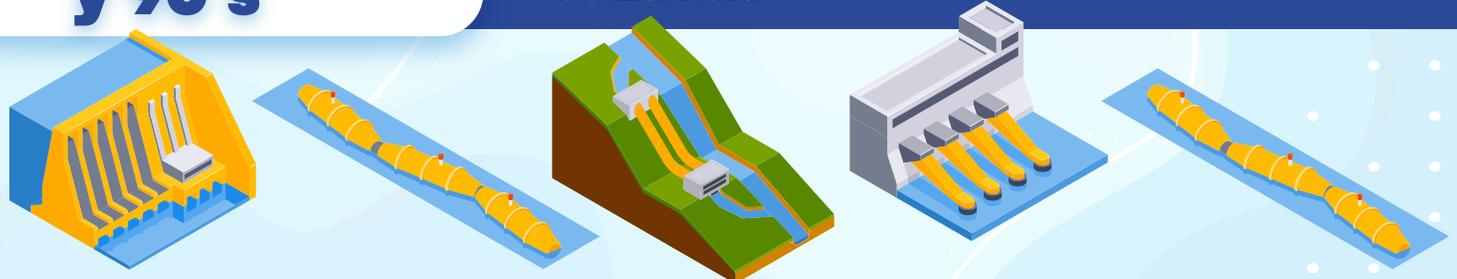
Años 60's y 70's

Se suma el caudal del río Magdalena.



Años 80's y 90's

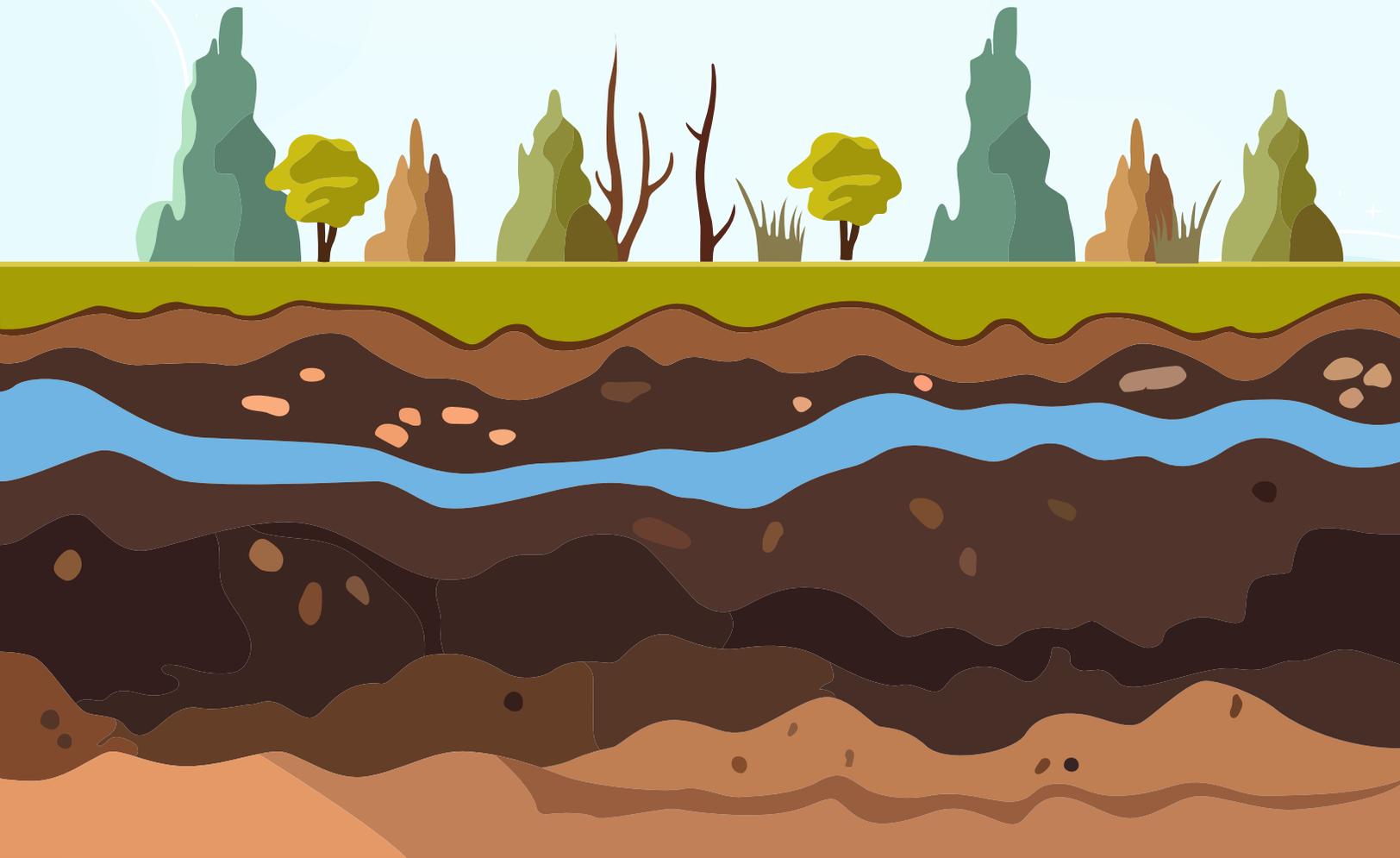
Se empieza a importar agua del Sistema Cutzamala.



EL AGUA ES SOBREEXPLOTADA

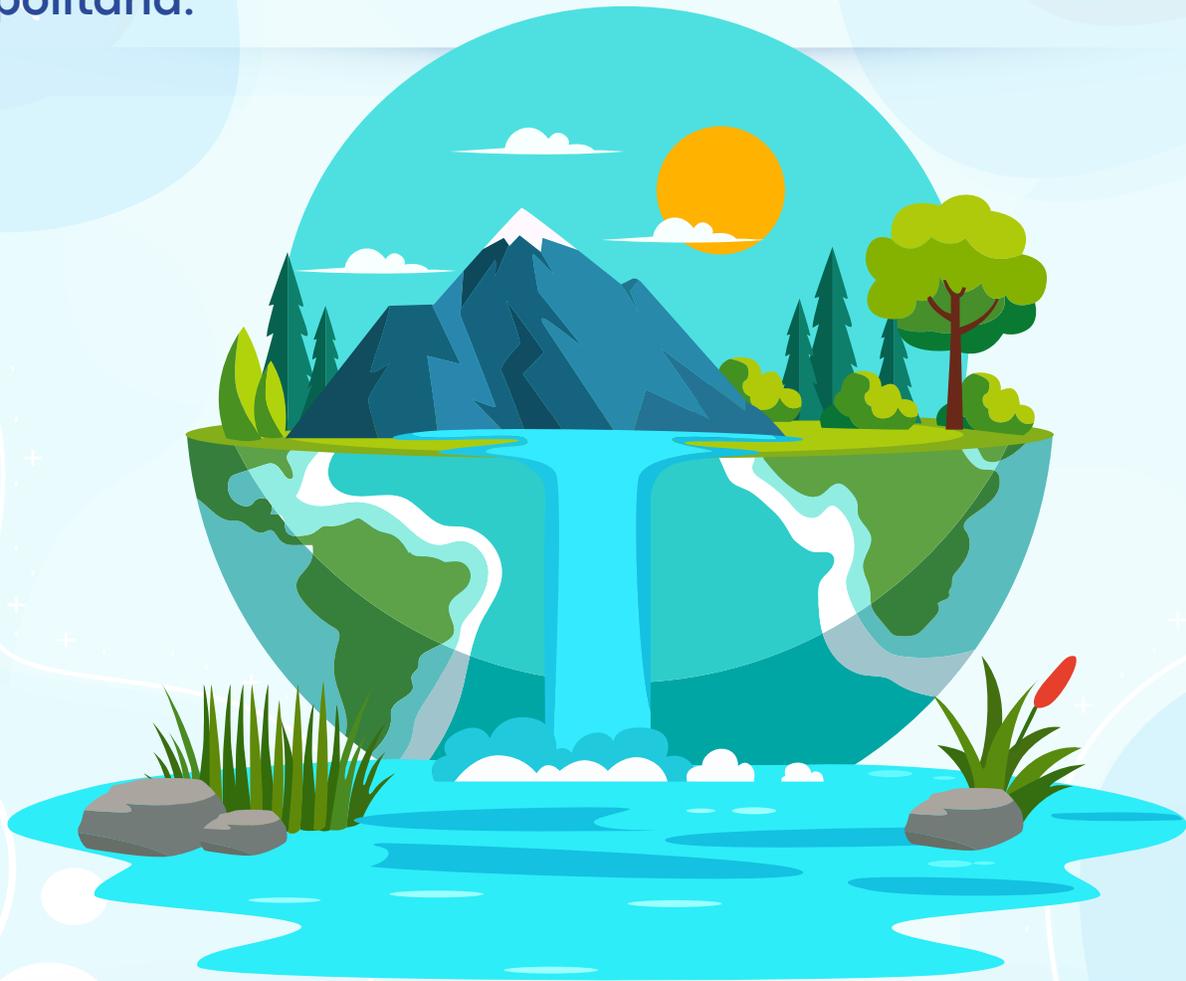
Actualmente, el recurso hídrico es sobreexplotado a una velocidad tan rápida que no permite su regeneración, por lo tanto, debemos protegerlo y utilizarlo de manera sostenible de forma que exista un equilibrio.

El agua subterránea, es la principal fuente de abastecimiento en el Valle de México, pero la mayoría se extrae de acuíferos sobreexplotados que pierden más de 850 millones de metros cúbicos de su reserva cada año.



El caudal que escurre por los ríos que originalmente alimentaban los lagos, llega a los cauces en la zona urbana arrastrando los suelos erosionados y basura que se acumula durante el estiaje y se mezcla con el agua residual en el sistema combinado de drenaje.

Ambas situaciones dificultan considerablemente utilizarlo como fuente de abastecimiento. Hasta ahora solo se aprovecha un poco más del 30% de este recurso en la cuenca, en su mayor parte para riego de campos agrícolas al norte de la zona metropolitana.



Al escurrimiento superficial del Valle de México que logra aprovecharse, se suma el caudal importado de la cuenca del río Cutzamala, para suministrar agua potable. Este sistema es vulnerable a las sequías que se presentan en sus cuencas de captación y que pueden agudizarse con el cambio climático.

DÍA DE LA SOBRECAPACIDAD DE LA TIERRA



¿Cuándo se produce la sobrecapacidad?

Cuando el consumo es mayor que los recursos disponibles. Es decir, que a partir de este día estamos teniendo un déficit ecológico. No solo gastamos nuestro capital natural anual antes de tiempo, sino que tomamos recursos del futuro para cubrir el presente.



Detrás de este abuso de los recursos se encuentran la deforestación, la sobrepesca, la sobreexplotación agrícola y otras actividades que dependen de las personas. Por lo que, adelantar o retrasar esa fecha está en nuestras manos.

Se debe encontrar el modo de satisfacer las necesidades actuales sin comprometer los recursos de las generaciones futuras. El desarrollo sostenible es el camino a seguir para cuidar de la Tierra, el único hogar que tenemos.



PROGRAMA PERMANENTE DE DESAZOLVE

Los trabajos de desazolve de cauces y ríos de la Subgerencia de Construcción continúan sobre todo ante las fuertes lluvias que se han registrado en este mes. Se invita a los vecinos a no tirar basura, una de las principales causas de inundaciones y desbordamientos.

LUGAR	ACTIVIDADES	VOLUMEN RETIRADO EN M3	POBLACIÓN BENEFICIADA
Canal Granjas	Limpieza de Colectores y Canal	35	1,200



LUGAR

ACTIVIDADES

**VOLUMEN
RETIRADO
EN M3**

**POBLACIÓN
BENEFICIADA**

**Plan de
Ayala**

**Limpieza de rio
con
retroexcavadora
y chaponeo**

49

1,20



LUGAR

ACTIVIDADES

**VOLUMEN
RETIRADO
EN M3**

**POBLACIÓN
BENEFICIADA**

**Canal
Zomeyucan**

**Chaponeo
poda y
recolección de
basura de
canal**

77

950

