

CDMX

CIUDAD DE MÉXICO

CORTE DEL SISTEMA CUTZAMALA

del 31 de octubre al 3 de noviembre de 2018

SUMINISTRO DE AGUA POTABLE

Sistema Barrientos 2.2 m³/s

Sistema Chiconautla 0.8 m³/s

Sistema Lerma 4.0 m³/s

Planta La Caldera 0.5 m³/s

Sistema Cutzamala 9 m³/s

Pozos 13.9 m³/s

Manantiales y Río Magdalena 1 m³/s

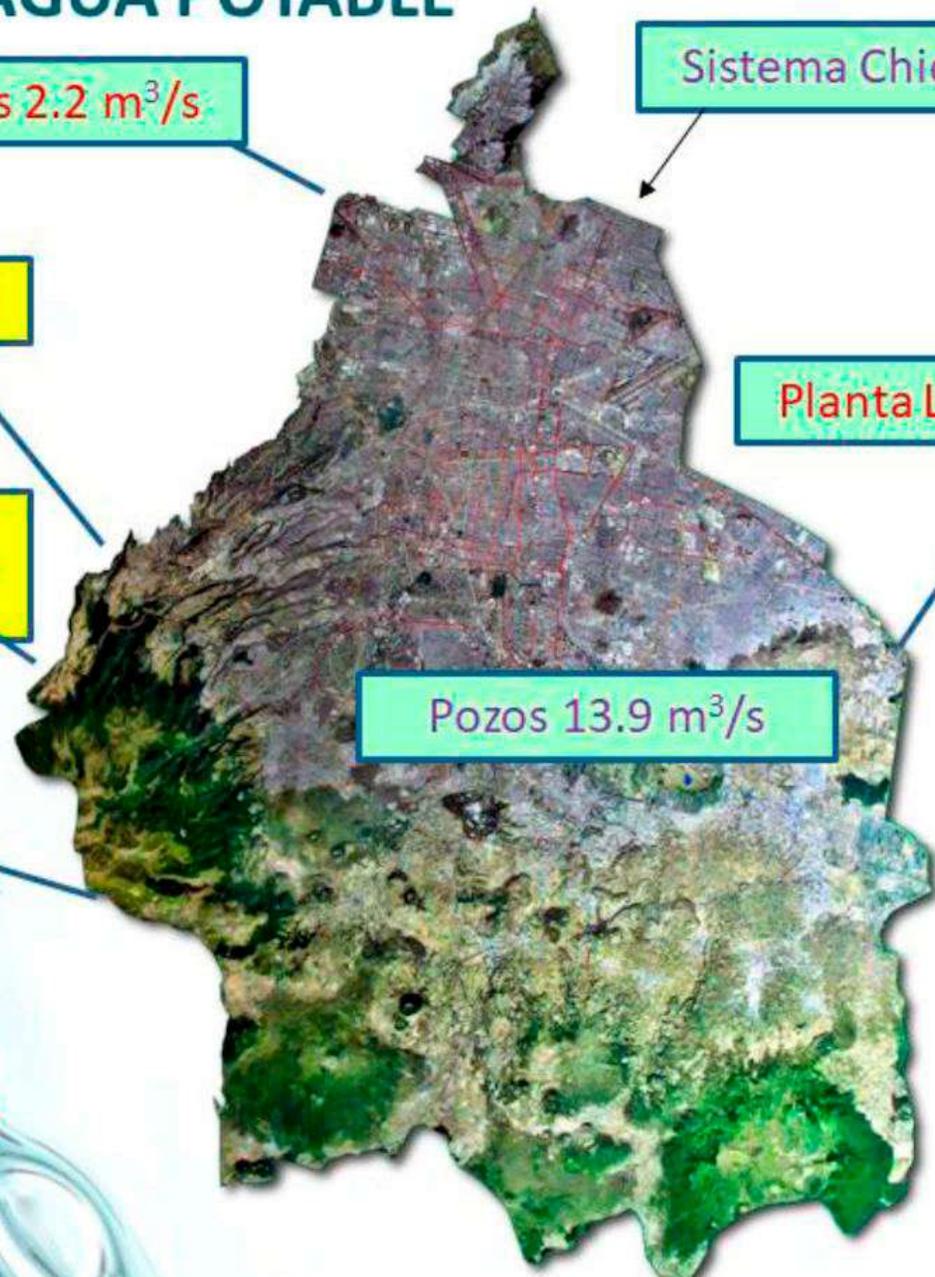
Caudal externo

13.0 m³/s

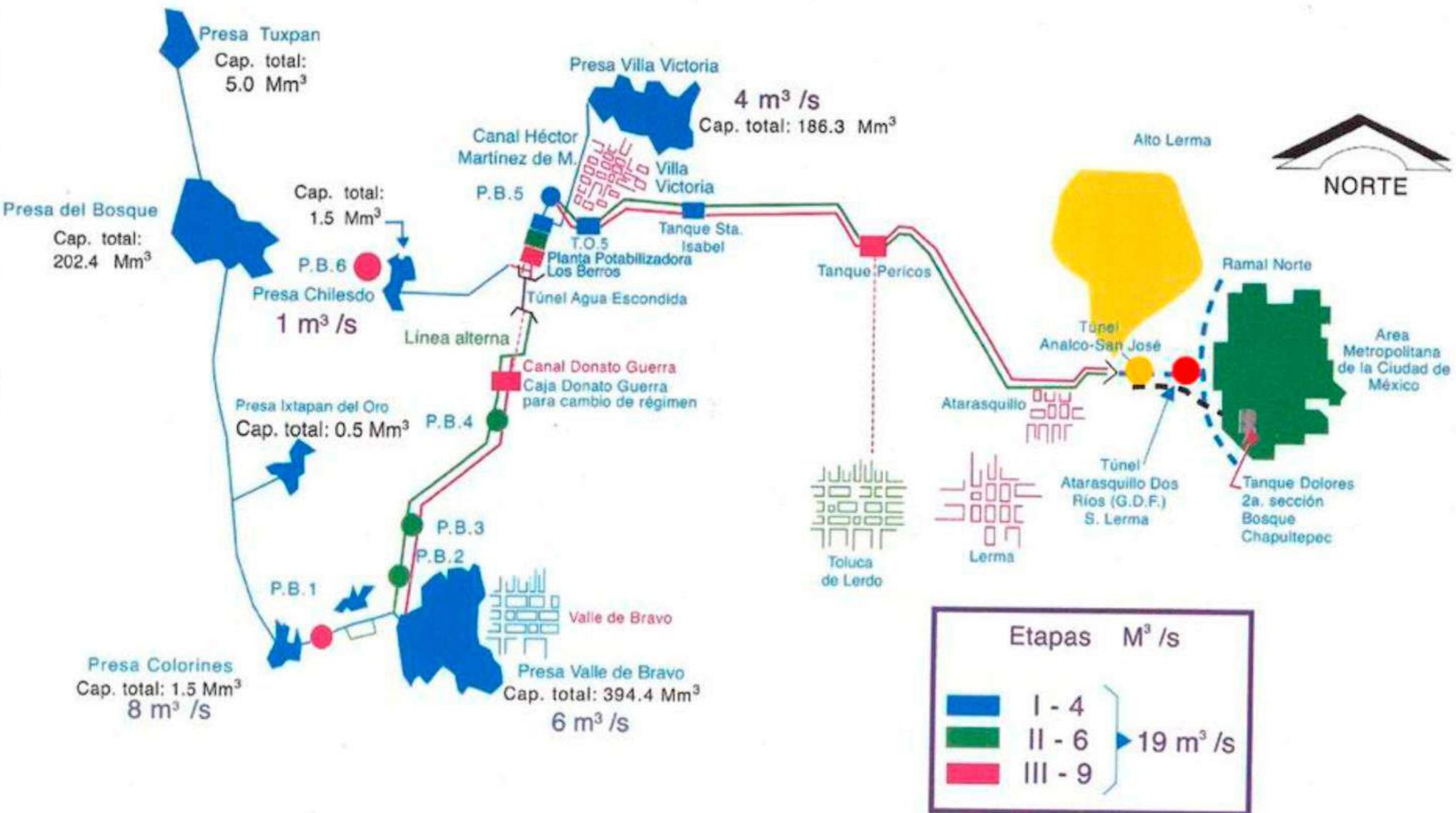
Caudales del acuífero

18.2 m³/s

Suministro Total 31.4 m³/s



CROQUIS DEL SISTEMA CUTZAMALA



Sistemas Lerma - Cutzamala

- zonas de influencia -



Aproximadamente el 45% de los habitantes de la ciudad dependen total o parcialmente de los sistemas Lerma y Cutzamala

EFECTOS Y ACCIONES INSTITUCIONALES

La CONAGUA, ha comunicado a la CDMX que realizará la **suspensión total del suministro** de agua a la CDMX **por 72 hrs.** que consiste en:

- Interconexión de las líneas 1 y 2 de alta presión de PB5 a TO5.
 - Seccionamiento del múltiple de descarga en PB5.
 - Preparación del 2do tren de succión del Tanque de Aguas Claras a la PB5.
-
- Los trabajos que se van a hacer junto con la 3ª línea buscan contar con un acueducto más seguro y confiable, resiliente y al que se le pueda dar mantenimiento sin realizar más paros.
 - **Acciones que contribuirán a mejorar la operatividad del Acueducto y constituye el último paro grande para la CDMX. En el futuro no habrá suspensiones o reducciones por los mantenimientos, salvo casos de fuerza mayor o alguna contingencia.**
 - Para apoyar el operativo de atención a la contingencia, CONAGUA aumentará el caudal un 15% adicional 5 días previos para asegurar óptimo servicio y 5 días posteriores para apoyar en estabilización de la red.

CONSIDERACIONES

MEDIDAS SIN PRECEDENTES

- El Sistema Cutzamala conduce **16 m³/s** máximo.
- A la CDMX le aporta en promedio **9 m³/s** lo que significa agua para 4.5 millones de habitantes ya que solo y conjuntamente con pozos se otorga el servicio a casi el 45% de la ciudad.
- **El corte afectará a 13 Alcaldías.**

Con afectación del 100%	Son 2: Miguel Hidalgo y Cuauhtémoc.		
Afectadas Parcialmente	Son 11: Álvaro Obregón Azcapotzalco Benito Juárez Cuajimalpa	Tlalpan Coyoacán Magdalena Contreras Venustiano Carranza	Iztacalco Iztapalapa Tláhuac

ANTECEDENTES

2013

Paro anunciado: **72 hrs** al 100%, se fueron a **90** hrs al 100% por problemas en las maniobras.

2016 Febrero

Paro anunciado.

24 hrs → 40%

48 hrs → 100%

24 hrs → 40%

2016 Abril

72 hrs al 100% por emergencia.

INSTITUCIONES PARTICIPANTES

CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA



ABASTO A LA CDMX

Día: 31 de Octubre

Paro del Cutzamala 100% a las 8:00 a.m.
Se alcanzan a llenar tanques y daremos servicio algunas horas.

Día: 1 de Noviembre

Falta de agua en el 45% de la ciudad, pero en los hogares y las Escuelas, Edificios, Hospitales, deben tener agua almacenada.

Día: 2 al 3 de Noviembre

Viernes y Sábado, días de descanso (no laborables).
Se buscará garantizar el servicio a Hospitales, Reclusorios, asilos y panteones (día 2), así como que las escuelas tengan llenos sus depósitos para el lunes 5 de Noviembre. Se abastecerán las colonias críticas.

Días: 3 y 4 de Noviembre (sábado y domingo)

Se restablecerá el Cutzamala en el transcurso de la mañana del día 3, por lo que espera poder llenar tanques y tuberías de redes primarias entre sábado y domingo para dar servicio desde el lunes de manera parcial (horario y presión limitadas).

Día: 5 al 6 de Noviembre

Tanques llenos, pero ciudad con reservas disminuidas. Se dará el servicio con horarios reducidos, mejorando presión y horarios cada día.

Día: 7 de Noviembre

Se esperaría tener estabilizada la mayor parte de la red, se mantendrá el apoyo de pipas a colonias críticas.

COLONIAS POR ALCALDÍA

No.	Alcaldías	Total de colonias	Población Afectada
1	Álvaro Obregón	77	260,824
2	Azcapotzalco	50	299,749
3	Benito Juárez	50	347,920
4	Coyoacán	12	295,797
5	Cuajimalpa	1	13,716
6	Cuauhtémoc	32	518,258
7	Iztacalco	19	294,651
8	Iztapalapa	58	656,816
9	Magdalena Contreras	28	160,284
10	Miguel Hidalgo	59	339,681
11	Tláhuac	11	119,857
12	Tlalpan	62	320,903
13	Venustiano Carranza	21	211,692
Totales		480	3'840,148

MENSAJE BÁSICO

Del 31 de Octubre al 6 de noviembre 480 colonias de la CDMX sufrirán desabasto de agua con motivo de trabajos en el Sistema Cutzamala.

1. *Asegúrate de contar con agua almacenada en casa para tus necesidades básicas.*
2. *Los depósitos deberán estar llenos en la noche del día 30 de octubre, porque la contingencia empieza el día 31.*
3. *Toma medidas extremas en el cuidado del agua almacenada: no laves ropa, abre el grifo lo mínimo el menor tiempo posible, báñate con “cubeta y jicarita”.*
4. *El reto es lograr satisfacer tus necesidades básicas con una cubeta de 18 litros al día.*
5. *Cuando se restablezca el servicio, entre los días 5 al 7 de noviembre, sigue cuidando mucho el agua para permitir mejorar horarios y presiones y que el servicio llegue a las colonias más alejadas.*

ESTABLECER PUESTOS DE MANDO EN LAS 13 ALCALDÍAS AFECTADAS

Quienes integran el Puesto de Mando en las Alcaldías:

1. Un responsable de la alcaldía.
2. Un responsable de SACMEX
3. Un responsable de la SSP
4. Un responsable de la Secretaría de Gobierno
5. Un responsable de la Contraloría General.
6. El Director de Operación Hidráulica de la Alcaldía

Disponibilidad de Pipas por Alcaldía

No.	Alcaldías	Alcaldías		SACMEX		Conagua	Sedeso	DIF	Bomberos	total
		Propias	Rent.	Propias	Rent.					
									15	
1	Álvaro Obregón	14	24	2						40
2	Azcapotzalco	12	45	2	15	10				84
3	Benito Juárez	4	10	2	13	10				39
4	Coyoacán	7		2	10	5				24
5	Cuajimalpa	11	5	1						17
6	Cuauhtémoc	6	90*	2	10	5		10		123
7	Iztacalco	7	10	3	10				5	35
8	Iztapalapa	180	300**	3	20	40	40***			583
9	M. Contreras	6	9	1						16
10	Miguel Hidalgo	3	20	1	9				3	36
11	Tláhuac	25	5	3	5					38
12	Tlalpan		200	2	8					210
13	V. Carranza	12	16****	3	10					41
Totales		287	774	27	110	70	40	10	8	1286

Relación de Garzas para suministro de Agua Potable

Alcaldía	Existente	Habilitadas	Total
Álvaro Obregón	1	3	4
Azcapotzalco	3	6	9
Benito Juárez	1	7	8
Coyoacán	1	6	7
Cuajimalpa	1	1	2
Cuauhtémoc	1	5	6
Iztacalco	0	3	3
Iztapalapa	8	10	18
Magdalena Contreras	1	2	3
Miguel Hidalgo	0	6	6
Milpa Alta	1	0	1
Tláhuac	2	3	5
Tlalpan	4	6	10
Venustiano Carranza	0	2	2
Xochimilco	2	0	2
TOTAL	26	60	86

Distribución de Tinacos

		10m ³	5m ³		
No.	Alcaldías	CONAGUA		SACMEX	Responsable
1	Azcapotzalco	8	2		
2	Coyoacán	4	1		
3	Cuauhtémoc	8	2		
4	Iztapalapa		5	40	
5	Tláhuac	5			
6	Tlalpan	5			
7	Venustiano Carranza			10	
Totales		30	10	50	90

Alcaldías que no instalan Tinacos

Álvaro Obregón
 Benito Juárez
 Cuajimalpa
 Iztacalco
 Magdalena Contreras
 Miguel Hidalgo

Dependencia	Tinacos
CONAGUA	40
SACMEX	50
TOTAL	90

Relación de Garzas para suministro de Agua Potable

Alcaldía	Existente	Habilitadas	Total
Álvaro Obregón	1	3	4
Azcapotzalco	3	6	9
Benito Juárez	1	7	8
Coyoacán	1	6	7
Cuajimalpa	1	1	2
Cuauhtémoc	1	5	6
Iztacalco	0	3	3
Iztapalapa	8	10	18
Magdalena Contreras	1	2	3
Miguel Hidalgo	0	6	6
Milpa Alta	1	0	1
Tláhuac	2	3	5
Tlalpan	4	6	10
Venustiano Carranza	0	2	2
Xochimilco	2	0	2
TOTAL	26	60	86

Distribución de Tinacos

Alcaldía Azcapotzalco

No.	Ubicación	Responsable	Teléfono
6	MERCADO EL ARENAL Frente del estacionamiento. Entre calle Álamo y Olivo Col. Arenal.	ING. MARTÍN RAMÍREZ CHAVERO	55-67884797
7	Rabaul Número 415, Delegación Benito Juárez, Col. electricistas.	ING. MARTÍN RAMÍREZ CHAVERO	55-67884797
8	Calle de Nopatitla y Norte 89 A	ING. MARTÍN RAMÍREZ CHAVERO	55-67884797
9	Avenida Ceylan, entre Aleutianas y Madeiras, Col. Cosmopolita.	ING. MARTÍN RAMÍREZ CHAVERO	55-67884797
10	MERCADO LAMINADORES (Estacionamiento en la calle de laminadores) Entre calle 8 y calle 10, Col. Monte Alto.	ING. MARTÍN RAMÍREZ CHAVERO	55-67884797

Distribución de Tinacos

Alcaldía Coyoacán

No.	Ubicación	Responsable	Teléfono
1	Presidente Carranza #51, Col: Barrio La Concepción.	Renato Ruiz Mejía	
2	Huayamilpas Nahuatlacas S/N, Col: Ajusco Huayamilpas	David Martínez Reyes	
3	Parque Huayamilpas Nezahualcóyotl y Yaqui, Col: Ampliación Candelaria	Roberto Palos Coronel	
4	Territorial Pedregales Tepalcatzin S/N. Col: Ajusco	Diego Vargas	
5	Territorial Culhuacanes Rosa María Sequeira S/N, Col: CTM 6	Mario Carrillo	

Distribución de Tinacos

Alcaldía Cuauhtémoc

No.	Ubicación	Responsable	Teléfono
1	Manuel González esquina Zoltan Kodaly, col. Tlatelolco	Jesús Adalid Mayorga, Director Territorial en Tlatelolco	8117958405
2	Plaza de los Ángeles- Lerdo esquina con Luna, col. Guerrero	Jesús Adalid Mayorga, Director Territorial en Tlatelolco	8117958405
3	Batopila, Bolaños y Estaño, col. Maza	Miguel Adonai Aldana Robles, Director Territorial en Morelos-Peralvillo	5519538049
4	Alzate esquina Nogal, col. Santa María la Ribera	Eugenia Lazos Vázquez, Directora Territorial en Atlampa, Buenavista, Santa María la Ribera y Santa María Insurgentes	5518402227
5	Jardín de Artes Gráficas- Dr. Arce entre Dr. José María Vertíz y Dr. Andrade, col. Doctores	Martha Alicia Ortiz Amador, Directora Territorial en Obrera-Doctores	5549292453

Distribución de Tinacos

Alcaldía Cuauhtémoc

No.	Ubicación	Responsable	Teléfono
6	José T. Cuellar esquina Clavijero, col. Vista Alegre	Ana Elida Cruz Carrillo, Directora Territorial en Esperanza- Buenos Aires	5548855524
7	-Plaza Abasolo- Eje 1 Guerrero entre Luna y Estrella, col. Buenavista	Eugenia Lazos Vázquez, Directora Territorial en Atlampa, Buenavista, Santa María la Ribera y Santa	5518402227
8	Plaza Santa Catarina- República de Brasil y República de Honduras, col. Centro	Olinka Villamar Estrada, Directora Territorial en Centro Histórico	5521711705
9	Parcialidad- Paseo de la Reforma y Matamoros, col. Morelos	Miguel Adonai Aldana Robles, Director Territorial en Morelos- Peralvillo	5519538049
10	Parque Mascarón- Ribera de San Cosme entre Jaime Torres Bodet y Santa María la Ribera, col. Santa María la Ribera	Eugenia Lazos Vázquez, Directora Territorial en Atlampa, Buenavista, Santa María la Ribera y Santa	5518402227

Distribución de Tinacos

Alcaldía Tláhuac

No.	Ubicación	Responsable	Teléfono
1	San Rafael Atlixco, Esq. Salvador Díaz Mirón, Col: Santa Ana Poniente	Arq. Raymundo Chávez Padilla Director General de Obras y Desarrollo Urbano	58412804
2	Calle Cecilia Acosta, Col: Zapotilla		
3	Calle Corvina Esquina Sabalo, Col: Del Mar Norte.		
4	Calle Camarón, entre Sirena y Pez Vela, Col: Del Mar.		
5	Calle Jacobo de Lieja, entre Don Pascuale y Don Geovanni, Col: Agrícola Metropolitana		

Distribución de Tinacos

Alcaldía Tlalpan

No.	Ubicación	Responsable	Teléfono
1	Avenida Bosques, entre cerro de las Palomas y Cedros, Col. Bosques del Pedregal	Belisario Domínguez Azuara	55 44 54 93 92
2	Totolapan esquina Chabacano, Col. Vistas del Pedregal	Rafael Hernández de la Cruz	55 39 22 95 07
3	A un costado del bajo puente de la autopista Mexico Cuernavaca y calle Xochimilco Topilejo, Pueblo de San Miguel Topilejo	Eduardo Estrada Huerta	55 27 01 39 78
4	Camino Real a San Andrés (Primavera, Actopa), Colonia Actopa	Víctor Hugo Morales Méndez	55 24 95 87 94
5	Palma esquina Emiliano Zapata, Pueblo de San Andrés Totoltepec	Eduardo Reséndiz Narváez	55 66 04 08 98

Distribución de Tinacos

Alcaldía Venustiano Carranza

No.	Ubicación	Responsable	Teléfono
1	COLONIA VALLE GOMEZ, Santa Rosa esq. Circuito	Ing. David Reynold JUD de Operación Hidráulica	55346632752
2	COLONIA EMILIO CARRANZA, Hojalatería esq. Circunvalación		
3	COLONIA FELIPE ANGELES, Explanada parque Felipe Ángeles (junto al hospital)		
4	COLONIA AMPL. 20 DE NOVIEMBRE, Peluqueros y Orfebrería		
5	COLONIA 20 DE NOVIEMBRE, Explanada de plaza Santa Juanita		

Distribución de Tinacos

Alcaldía Venustiano Carranza

No.	Ubicación	Responsable	Teléfono
6	COLONIA 1° DE MAYO, Gertrudis Sánchez esq. León Trotsky	Ing. Mario Castillo Aguado Subdirector de Obras	5519090955
7	COLONIA REVOLUCIÓN, Calle 1 esq. Progreso		
8	COLONIA ROMERO RUBIO, Glorieta África		
9	COLONIA AQUILES SERDÁN, Plaza Aquiles Serdán		
10	COLONIA PENSADOR MEXICANO, Esterlinas esq. Ote. 174		

Recepción de reportes

Alcaldía	Teléfono
Álvaro Obregón	52 76 67 14/52 76 67 15
Azcapotzalco	77 02 02 20
Benito Juárez	55 32 92 32 / 55 32 93 15
Coyoacán	55 54 60 75 / 55 54 82 83
Cuajimalpa	58 14 11 11 / 044 55 69 14 48 64
Cuauhtémoc	04455 44 85 89 51 / 24 52 31 04
Iztacalco	56 40 12 65 / 56 13 35 89
Iztapalapa	56 70 07 06 / 56 85 40 22
Magdalena Contreras	54 49 60 95 ext. 6095 y 6096
Miguel Hidalgo	52 76 77 00 ext. 7816
Tláhuac	58 42 16 20 / 58 62 32 50 ext. 101
Tlalpan	55 73 12 19
Venustiano Carranza	71 60 28 65
Locatel	56 58 11 11
911	911
SACMEX	56 54 32 10

COMUNICACIÓN SOCIAL

Fecha	Actividad
25 de Octubre	Conferencia de prensa
26 de Octubre	Pegado de carteles en colonias, tiendas, metrobús y metro
27 de Octubre	Inicia difusión oficial en medios
28 de Octubre	Entrega de premios: "Niños por el cuidado del Agua"

Concurso de Dibujo Infantil 2018

Así es como los niños...

cuidamos
el Agua

Consulta las bases en:

www.sacmex.cdmx.gob.mx

Entrega tu dibujo antes del 25 de octubre

 /CulturadelAgua CDMX  /sacmexCDMX  @SacmexCDMX





**SISTEMA DE AGUAS
DE LA CIUDAD DE MÉXICO**