CDMX

CIUDAD DE MÉXICO

CORTE DEL SISTEMA CUTZAMALA

del 31 de octubre al 3 de noviembre de 2018

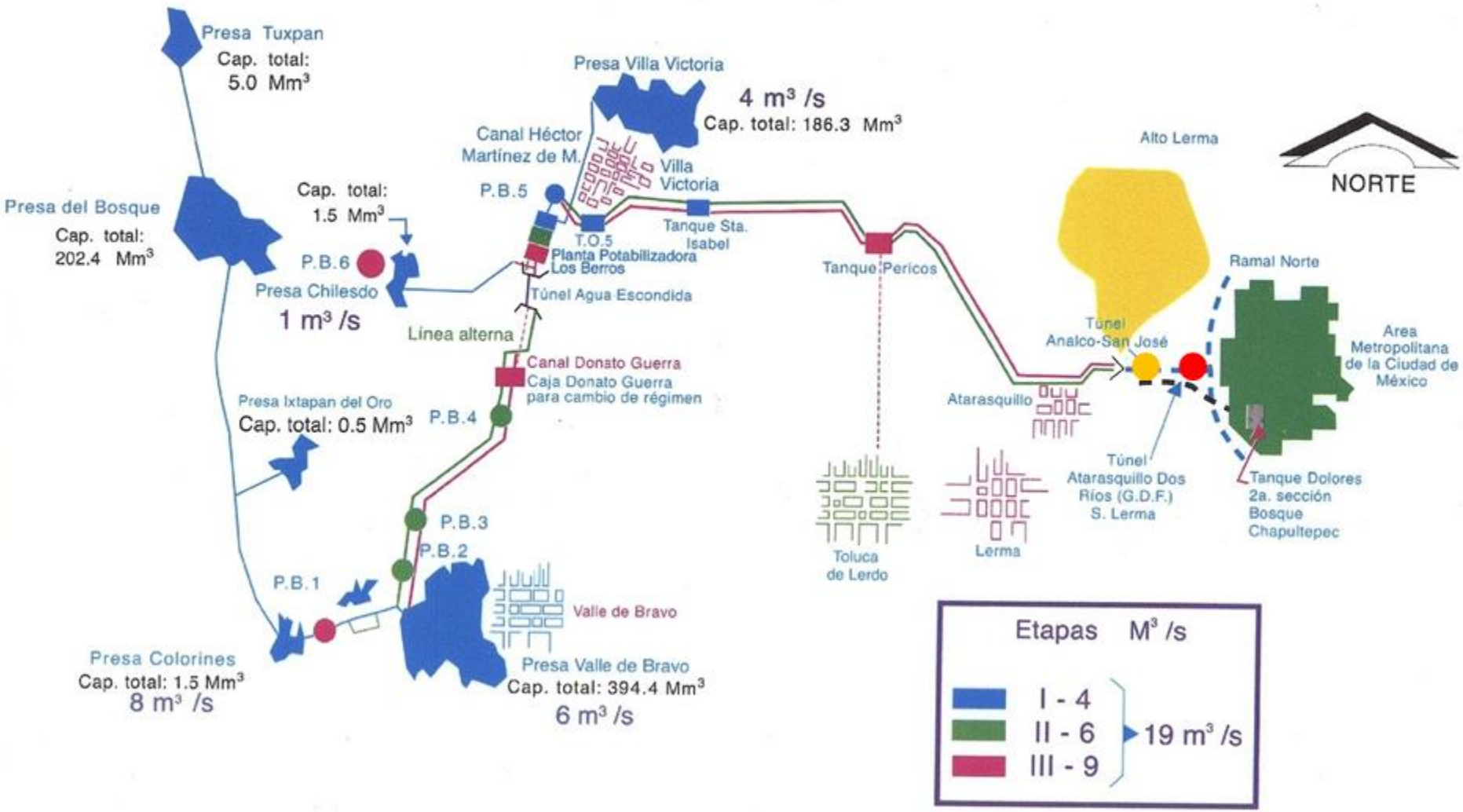
SUMINISTRO DE AGUA POTABLE

Caudal externo
13.0 m³/s

Caudales del acuífero
18.2 m³/s

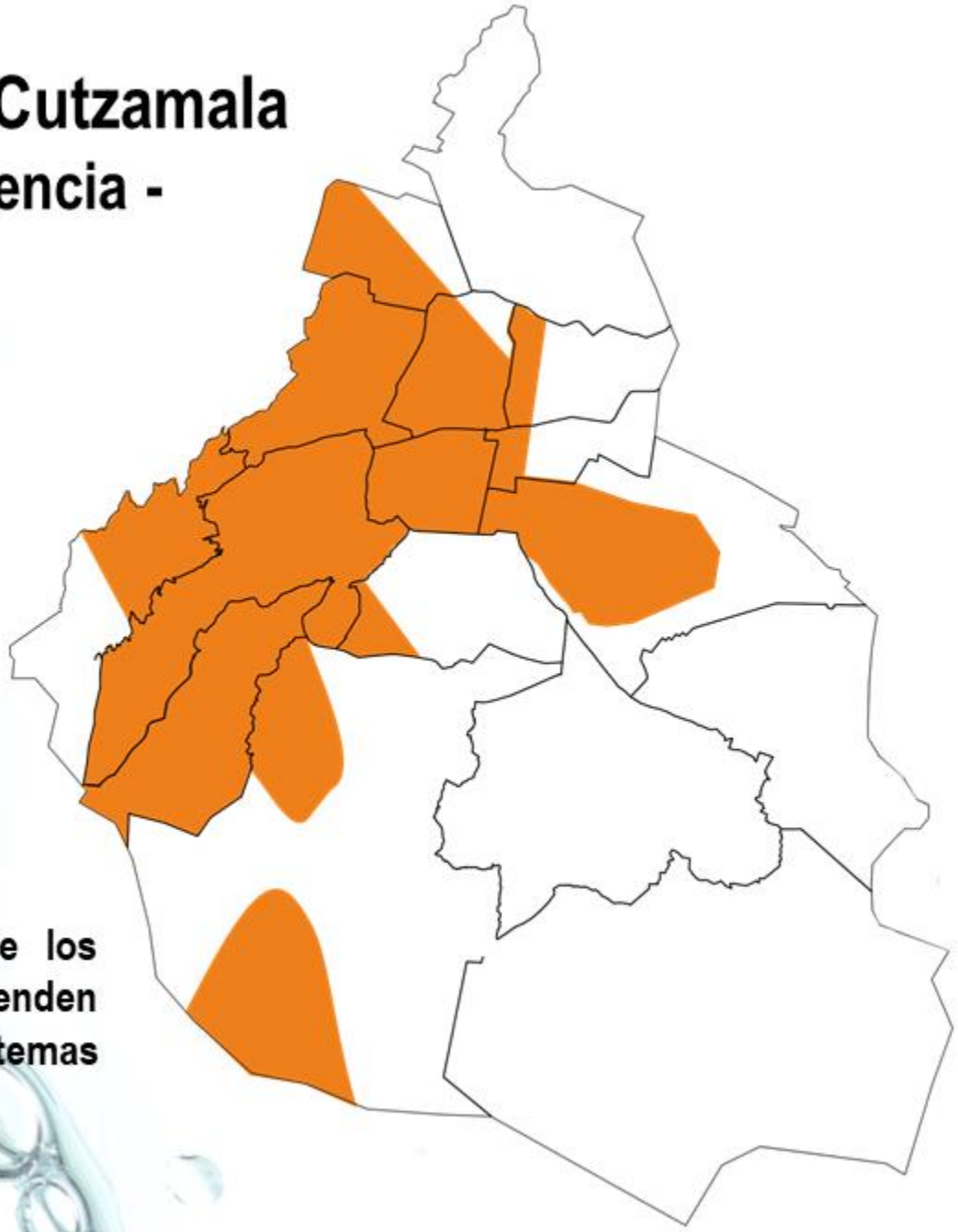
Suministro Total 31.4 m³/s

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 lineas 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 linea 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 m^3/s** máximo.
- A la CDMX le aporta en <u>promedio</u> **<u>9 m^3/s</u>** 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

SEGOB

SACMEX

CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

SEDESO

SSP

SCGCDMX

DIF
CIUDAD DE MÉXICO

C5
CDMX

ABASTO A LA CDMX

Día: 31 de Octubre	Paro del Cutzamala 100% a las 5:00 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, dias de descanso (no laborables). Se buscará garantizar el servicio a Hospitales, Reclusorios, asilos y panteones (dia 2), asi como que las escuelas tengan llenos sus depósitos para el lunes 5 de Noviembre. Se abastecerán las colonias criticas.
Días: 3 y 4 de Noviembre (sábado y domingo)	Se restablecerá el Cutzamala en el transcurso de la mañana del dia 3, por lo que espera poder llenar tanques y tuberias 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 dia.
Día: 7 de Noviembre	Se esperaria tener estabilizada la mayor parte de la red, se mantendrá el apoyo de pipas a colonias criticas.

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

2.- Relación de Garzas para suministro de Agua Potable

Alcaldía	Existente	Habilitadas	Total
Álvaro Obregón	1	4	5
Azcapotzalco	3	6	9
Benito Juárez	1	7	8
Coyoacán	1	6	7
Cuajimalpa	1	1	2
Cuauhtémoc	1	4	5
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**

3.- Distribución de Tinacos

No.	Alcaldías	Cantidades	Responsable
1	Azcapotzalco	10	
2	Cuauhtémoc	10	
3	Coyoacán	5	
4	Iztacalco	10	
5	Iztapalapa	200*	
6	Magdalena Contreras	5	
7	Tláhuac	5	
8	Tlalpan	10	
9	Venustiano Carranza	15	
Totales		270	

*** En proceso de revisión y confirmación**

4.- Recepción de reportes

Alcaldía	Teléfono
Álvaro Obregón	52 76 67 14
Azcapotzalco	55 61 09 03
Benito Juárez	55 32 03 78
Coyoacán	55 54 82 83 / 55 54 60 75
Cuajimalpa	58 14 11 58 / 54 14 11 00 ext. 2507
Cuauhtémoc	04455 44 85 89 51 / 24 52 32 52
Iztacalco	56 40 12 65 / 56 13 35 89
Iztapalapa	56 70 07 06 / 04455 65 14 24 19
Magdalena Contreras	54 49 60 00 ext. 6095 y 6096
Miguel Hidalgo	52 76 77 00 ext. 7816
Tláhuac	58 42 16 20 / 58 62 32 50 ext. 101
Tlalpan	56 55 00 23
Venustiano Carranza	55 52 37 00 / 57 64 22 95
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