



**Área de Servicio del Condado N.º 16 – Sistema de Agua de Shandon**

**Opciones Sobre la Propuesta de Aumento de Factura**

**23 de Octubre de 2019**

[www.slocounty.ca.gov](http://www.slocounty.ca.gov)

# Descripción General del Sistema de Agua

## Una fuente de agua- subterránea

- 2 pozos
- 1 tanque - Suministro de 3 días
- Aproximadamente 6 millas de tubería
- Conexión al Proyecto Hidráulico del Estado

## Sistema de Agua operando desde 1972

- Cuantioso mantenimiento necesario para un viejo sistema de agua



# ¿Que cubren sus tarifas y cargos de agua?

- Operaciones y Mantenimiento (O&M)  
(Incluyendo el Cumplimiento de Calidad de Agua)
- Mejoras Captales
- Pagos de Prestamos Existentes
- Reservas



# Necesidades de Operaciones & Mantenimiento

- *Mantenimiento Rutinario* - Operadores necesitan mas tiempo para poder realizar chequeos del sistema, detectar fugas, e inspeccionar los tanques de agua.
- ***Mantenimiento Preventivo*** - Realizar descargas del sistema, mantener bocas de incendio, y ejercer las válvulas hidráulicas.
- *Trabajo de Emergencia* - Reparaciones de viejas pipas de agua en caso de emergencia.



## **Necesidades de CSA 16**

- Dinero adicional para Operaciones y Mantenimiento ~\$107,500
- Dinero adicional debido a aumentos al precio de Agua Estatal. ~\$60,000
- Fondos adicionales para seguir pagando los prestamos al Distrito para la conexión de Agua Estatal y mejoras. ~\$12,500

Necesidad Total ~\$180,000/año



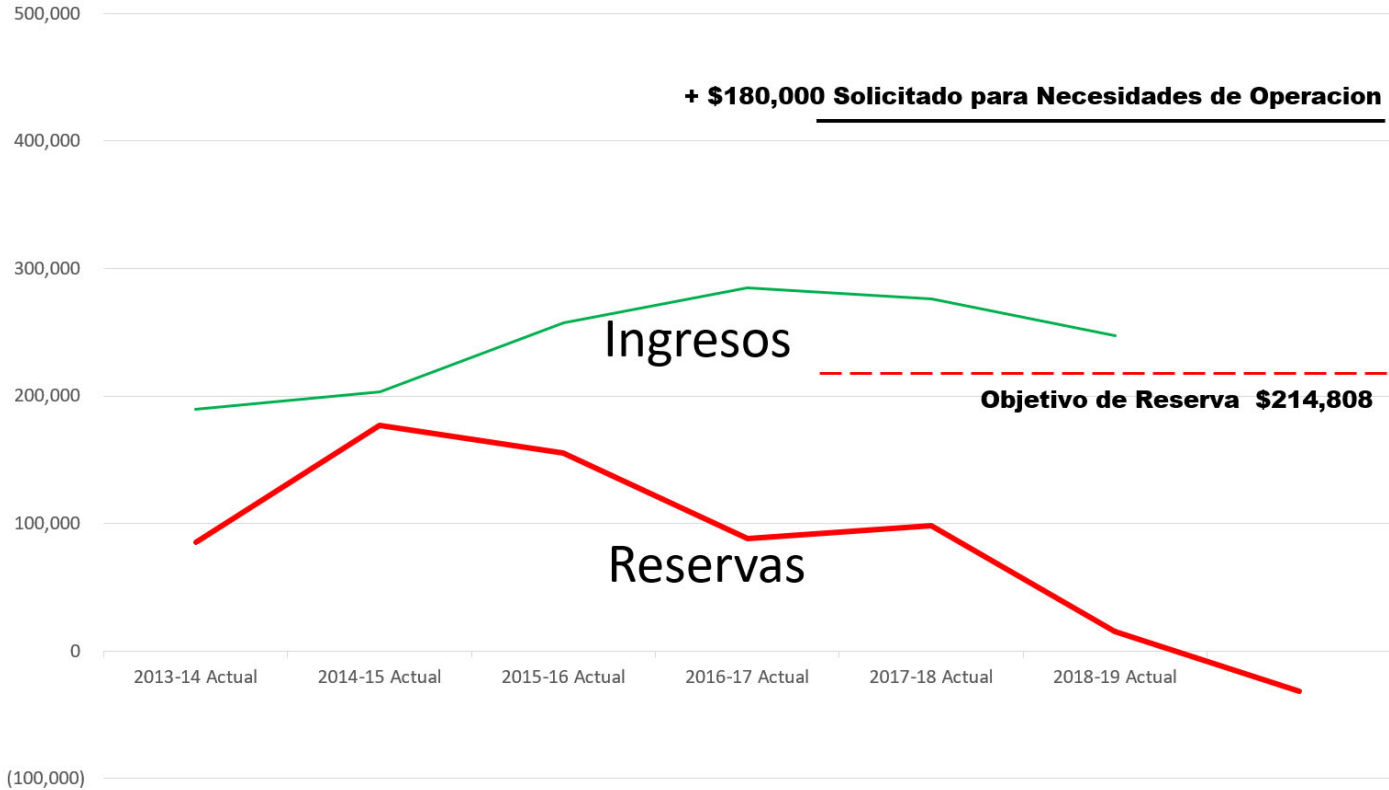
## ¿Por que otro aumento de tarifa?

- El ultimo aumento de tarifa para operaciones y mantenimiento se llevo a cabo en 1994
- El aumento de tarifa del 2015 solamente fundó los gastos de *operación* asociados con el uso de Agua Estatal.
- El aumento del 2015 no tomó en cuenta las necesidades de O&M identificadas por los operadores del sistema.



# Condición Financiera de CSA 16

## Ingresos y Reservas



## ¿Cual es el resultado final?

- El sistema carece seriamente de fondos
- En dado caso que no se apruebe el aumento de tarifa mediante la Propuesta 218, prestamos adicionales tendrán que ser contraídos inmediatamente.
- Prestamos adicionales reducirán la habilidad de que CSA 16 sea elegible para prestamos de bajo interés en el futuro.





# Dos Opciones de Aumento de Tarifas

1. Tarifa básica provee el 70% de las necesidades y la tarifa de uso provee el 30%
2. Tarifa básica y la tarifa de uso proveen cada una el 50% de las necesidades



## Tarifa Base 70% - Tarifa de Uso 30%

	Tarifa Actual Bimensual	Aumento de Tarifa Actual	Nueva Tarifa Bimensual	Nueva Factura Bimensual		
				10 CCF	16 CCF	30 CCF
Cargo Mínimo	\$71.67	\$61.54	\$133.21			
Cargos de Uso						
0 to 10 CCF	\$0	\$1.56	\$1.56	\$148.79 (108%)	\$183.94 (89%)	\$286.12 (61%)
11 to 16 CCF	\$4.30	\$1.56	\$5.86			
> 16 CCF	\$5.74	\$1.56	\$7.30			

*Esta opción es basada en 343 conexiones de servicio y el uso anual de 34,833 CCF de agua*



## Tarifa Base 50% - Tarifa de Uso 50%

	Tarifa Actual Bimensual	Aumento de Tarifa Actual	Nueva Tarifa Bimensual	Nueva Factura Bimensual		
				10 CCF	16 CCF	30 CCF
Cargo Mínimo	\$71.67	\$43.96	\$115.63			
Cargo de Uso						
0 to 10 CCF	\$0	\$2.60	\$2.60	\$141.60 (98%)	\$182.98 (88%)	\$299.70 (69%)
11 to 16 CCF	\$4.30	\$2.60	\$6.90			
> 16 CCF	\$5.74	\$2.60	\$8.34			

*Esta opción es basada en 343 conexiones de servicio y el uso anual de 34,833 CCF de agua*



# RATE OPTION COMPARISON

Tarifa 70/30		Tarifa 50/50
Costo Adicional Por Mes \$		
10 CCF	\$38.56	\$34.96
16 CCF	\$43.24	\$42.76
>16 CCF	\$54.14	\$60.94



# Siguientes Pasos

## Difusión Publica

- Asista a la junta del Consejo de Asesoría de Shandon el 6 de Noviembre para continuar la conversación sobre la propuesta de aumento de tarifas
- Empezar con los requisitos para implementar la Propuesta 218 sobre el aumento de tarifa:
  - El 17 de Diciembre se introducirá la ordenanza de tarifa y se establecerá la fecha de audiencia publica con la Mesa Directiva de Supervisores
  - El 20 de Diciembre enviar por correo la notificación acerca de la propuesta de aumentar las tarifas de agua a los clientes de CSA 16.
  - A fines de Febrero del 2020 se llevara a cabo la audiencia publica con la Mesa Directiva de Supervisores.
  - Aumento de tarifas será efectiva a partir de Abril del 2020



# ¿Preguntas?

**John Waddell, Gerente de la División de Utilidades**

**805-788-2713 [jwaddell@co.slo.ca.us](mailto:jwaddell@co.slo.ca.us)**

**Jill Ogren, Ingeniera Superior de Utilidades**

**805-781-5263 [jogren@co.slo.ca.us](mailto:jogren@co.slo.ca.us)**

**Visite [www.slocounty.ca.gov/pw/csa16](http://www.slocounty.ca.gov/pw/csa16)**

