

# Mesa de Estudio de Valores Tarifarios y Precios

**AUDIENCIA PÚBLICA**  
CÓRDOBA, 30 de Junio de 2017



AGUAS CORDOBESAS



1. Procedimiento para la revisión tarifaria
2. Mesa Tarifaria en curso
3. Análisis y evolución de la tarifa del servicio de agua

# Procedimiento contractual para la revisión tarifaria



AGUAS CORDOBESAS



- Aguas Cordobesas es concesionaria del servicio de agua potable de la Ciudad de Córdoba desde el año 1997.
- En el marco del Contrato de Concesión, el ingreso por tarifa es el único que percibe la empresa y está destinado a afrontar los costos de la operación del servicio y las inversiones de mantenimiento correctivo y preventivo, para el cumplimiento de las metas contractuales.
- El proceso inflacionario persistente que se manifiesta en la economía provoca la variación permanente de los costos operativos.
- Para dar sustentabilidad a la prestación del servicio, el Contrato de Concesión posee mecanismos de revisión tarifaria periódicos que permiten morigerar los desfasajes provocados por la inflación.



- En su Numeral 9.2, el Contrato de Concesión establece un mecanismo regulatorio de revisiones tarifarias por incremento de costos originados por variaciones de precios.
- El mecanismo se pone en vigencia cuando se haya verificado una variación de costos igual o superior al 8% ó bien hayan transcurrido seis meses desde el último periodo analizado , lo que ocurra primero.

Consiste en:

- Solicitud fundamentada con documentación y certificación de Auditor Técnico
- Conformación de una Mesa de Estudio de Valores Tarifarios y Precios
- Audiencia Pública
- Puesta en vigencia por Resolución ERSEP

# Mesa Tarifaria en curso



AGUAS CORDOBESAS



- Período de análisis: **JULIO 2016 a ENERO 2017.**
- Se presentaron en la Mesa de Estudios de Valores Tarifarios y Precios los fundamentos mediante los cuales se comprueba el incremento de costos producidos por las variaciones de precios en el período.
- La actualización solicitada fue del 14,19%. En el cuadro siguiente pueden observarse las participaciones y variaciones de precios de los distintos rubros de costos de la empresa.

# RESUMEN DE VARIACION DE PRECIOS



## Evolución de Precios Julio 2016 - Enero 2017 (Mesa Tarifaria 18)

Rubro		Participación del rubro s/ Anexo VII del contrato	Variación Precios solicitada
Personal		33,50%	17,15%
Compras			
	Energía Eléctrica	4,20%	44,59%
	Insumos Químicos	6,60%	10,35%
	Combustibles	0,50%	5,42%
	Materiales y Repuestos	3,30%	8,33%
	Otros Insumos	1,20%	9,08%
Servicios Contratados			
	Mant. Ext. Reparación Veredas y Calzadas	9,10%	8,81%
	Otros mant. Ext. Alquileres y Otros Ss. De 3ros	11,30%	10,36%
	Servicios de 3ros Mano de Obra	8,70%	11,88%
Otros Servicios			
	Publicidad y Gastos Bancarios	3,30%	9,03%
	Telefonía	0,70%	9,08%
	Correo	1,90%	23,89%
Impuestos		1,60%	0,00%
Imprevistos (fincas dañadas)		14,10%	11,78%
<b>Total</b>		<b>100,00%</b>	<b>14,19%</b>



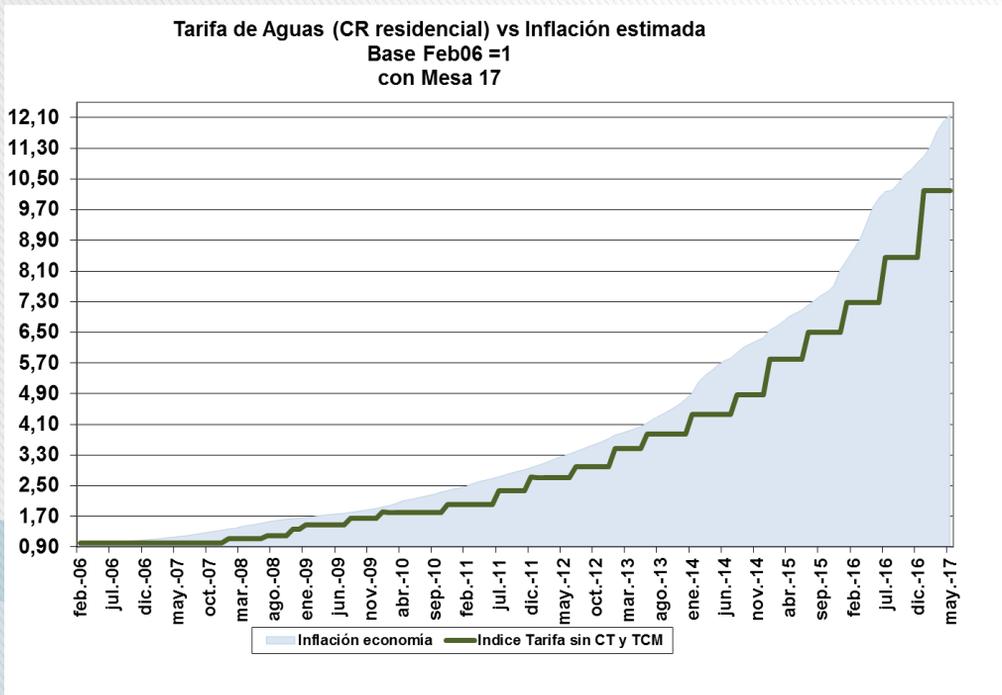
Los representantes de la empresa votaron en disidencia ya que el valor propuesto por el mayoría de la Mesa Tarifaria (13,61% + 0,17% por seis meses) no refleja las variaciones de costos reales soportados durante el período bajo análisis.

Las principales disidencias expresadas por Aguas Cordobesas están referidas a divergencias en los criterios aplicados a los siguientes rubros:

- **Personal**
- **Comisiones Bancarias**

# Análisis y evolución de la tarifa del servicio de agua





**Nota:** Base Febrero 2006 = 1. Para la inflación economía se considera IPC INDEC hasta diciembre 2006, luego IPC EcoLatina hasta marzo 2011, Inflación Congreso hasta octubre de 2013, e IPC Córdoba desde noviembre de 2013.

# CUÁNTO SE PAGA POR EL SERVICIO DE AGUA EN CÓRDOBA

Valores promedio de la factura del servicio de agua de acuerdo al nivel socioeconómico- Fecha a Mayo 2017.



\* Incluye cargo tarifario, Tasa Municipal, ERSEP e IVA

\*\* Tarifa por día del servicio de agua tomando como referencia una factura mensual promedio

**Nota:** La facturación del servicio de agua se realiza en base a zonales, entre otros parámetros. Los zonales reflejan las variables socioeconómicas del sector donde se presta el servicio siendo el zonal 1 el más bajo, 2 y 3 los sectores medios y 4, 5, 6 y 7 los sectores medio altos y altos.



## SERVICIO DE AGUA

- Producción de agua potable (captación, potabilización, propulsión)
- Distribución y mantenimiento de redes
- Facturación y administración
- Gestión de atención al cliente
- Inversiones de mantenimiento preventivo y correctivo.
- Impuestos (Ganancias, Crédito y Débitos, entre otros).

## CARGO TARIFARIO

**18%**

- Instalación de Medidores
- Renovación de Conexiones
- Obras Complementarias

**TASA MUNICIPAL 10%**

- Contribución por la Municipalidad de Córdoba para el desarrollo de la infraestructura Sanitaria y Cloacal

**TASA ERSEP 1,2%**

**IVA 21%**

# COMPARACIÓN CON OTRAS CIUDADES

Valores que paga una vivienda por un Consumo de 1000 litros diarios (un tanque de agua por día) en distintas localidades de la provincia. Fecha a Mayo de 2017.



## UNA VIVIENDA

Consumo 1 metro cúbico de agua por día (1000 litros diarios)

Factura mensual equivalente a 30 metros cúbicos por mes.

Precios sin impuestos, tasas y contribuciones-



Nota: Datos elaborados en función de relevamiento de información proveniente de la Cooperativa Integral de Provisión de Servicios Públicos, Vivienda y Consumo de Villa Carlos Paz Ltda., Cooperativa de Agua Obras y Servicios Públicos Unquillo - Mendiolaza Ltda., Cooperativa de Provisión Obras y Servicios Públicos Villa Allende, y de Subsecretaría de Agua y Saneamiento de la Municipalidad de La Calera. Datos a Mayo de 2017.

# SERVICIO DE AGUA EN LA CANASTA DIARIA

Se comparan productos de consumo diario con el servicio básico de agua potable para bebida y otros usos (alimentación, higiene, etc.) promedio por día



Leche

1 litro

**\$21,99**



Pan francés

1 kilo

**\$49,90**



Gaseosa

1 litro

**\$22,95**



Agua mineral

1 litro

**\$11,20**



Servicio de agua

1000 Lts.  
de agua/día

**\$9,44**

# SERVICIO DE AGUA vs. OTROS SERVICIOS

Consumo promedio mensual que realiza una familia tipo en la ciudad de Córdoba



\$245,13

TELEFONO  
FIJO

\$273,88

AGUA\*

\$418,33

TELEFONIA  
CELULAR

\$581,23

ELECTRICIDAD  
\*\*

\$654,34

GAS\*\*\*

\$1152,75

TV CABLE  
+  
INTERNET

\* Zonal 3- 130m2 cubiertos y 300m2 de terreno consumo menor a 25m3. \*\*Consumo promedio anual de 391 kwh x bimestre. \*\*\* Consumo promedio 94m3 x mes (Cat R3-1). Valores totales con impuestos actualizados a Mayo 2017



# OBRAS CARGO TARIFARIO



- ✓ 40 Obras finalizadas
- ✓ 67.000 medidores instalados
- ✓ 19 Obras en Ejecución
- ✓ 11 Obras en Concurso/ Aprobación
- ✓ 6 Obras en Elaboración de Pliegos



# MUCHAS GRACIAS

**AUDIENCIA PÚBLICA**  
**CÓRDOBA, 30 DE JUNIO 2017**



AGUAS CORDOBESAS