

Tarifas Públicas

Comisión Permanente del Poder
Legislativo

Febrero 2019



MIEM

MINISTERIO DE INDUSTRIA,
ENERGÍA Y MINERÍA



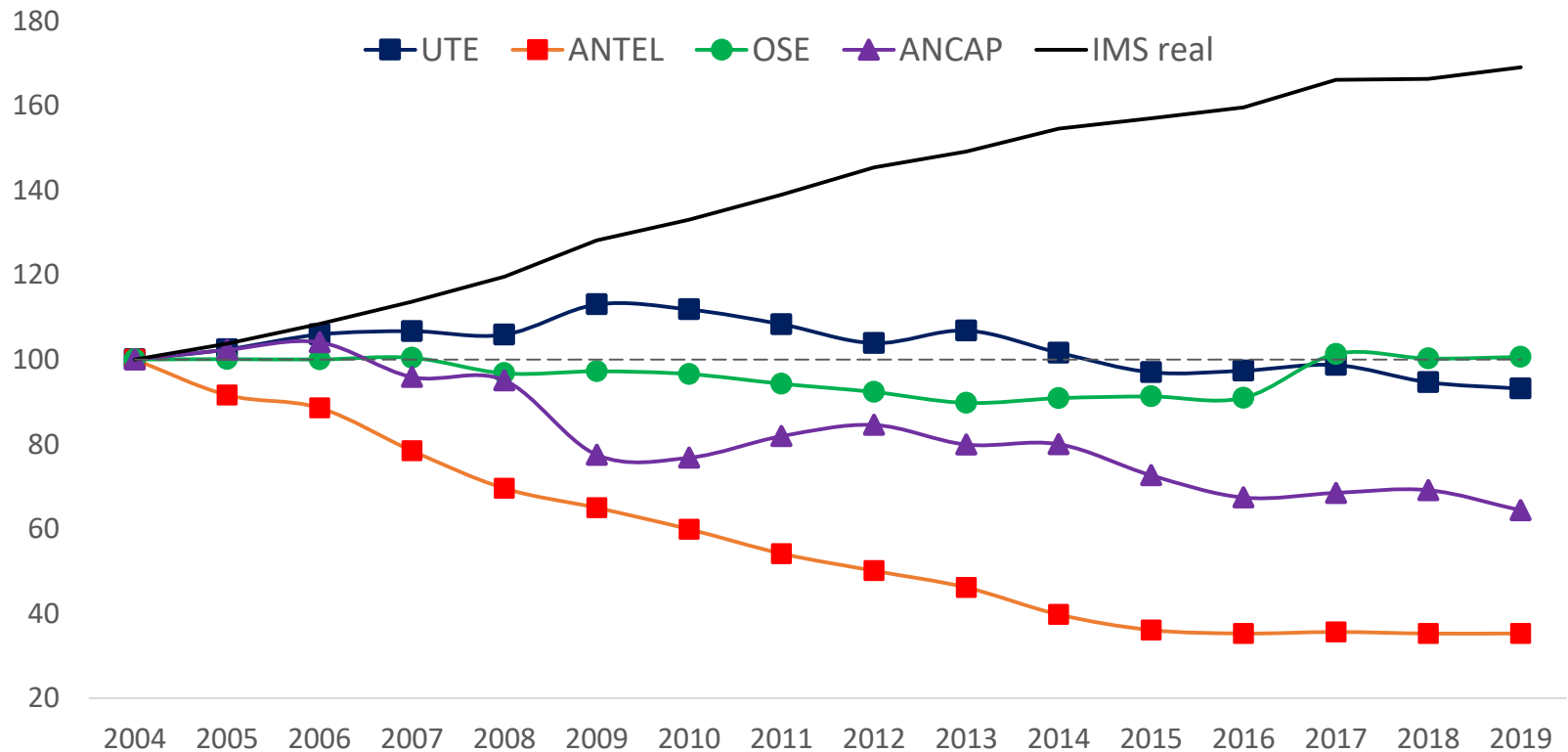
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS

Las tarifas públicas se ajustan tomando en cuenta diversos factores

1. Se toma la estructura de costos de cada empresa y se proyecta la variación esperada de los precios de cada variable.
2. Se debe tomar en cuenta la situación patrimonial y financiera de cada empresa en particular.
3. También deben considerarse los efectos que generan las decisiones tarifarias en la economía en su conjunto.
4. Las EEPP forman parte del Estado y por lo tanto juegan un papel en la política económica en un sentido amplio (competitividad, incentivos, etc.).

Desde 2005 las tarifas públicas disminuyeron en términos reales y evolucionaron muy por debajo del poder adquisitivo de los salarios

Evolución real de tarifas públicas y salarios

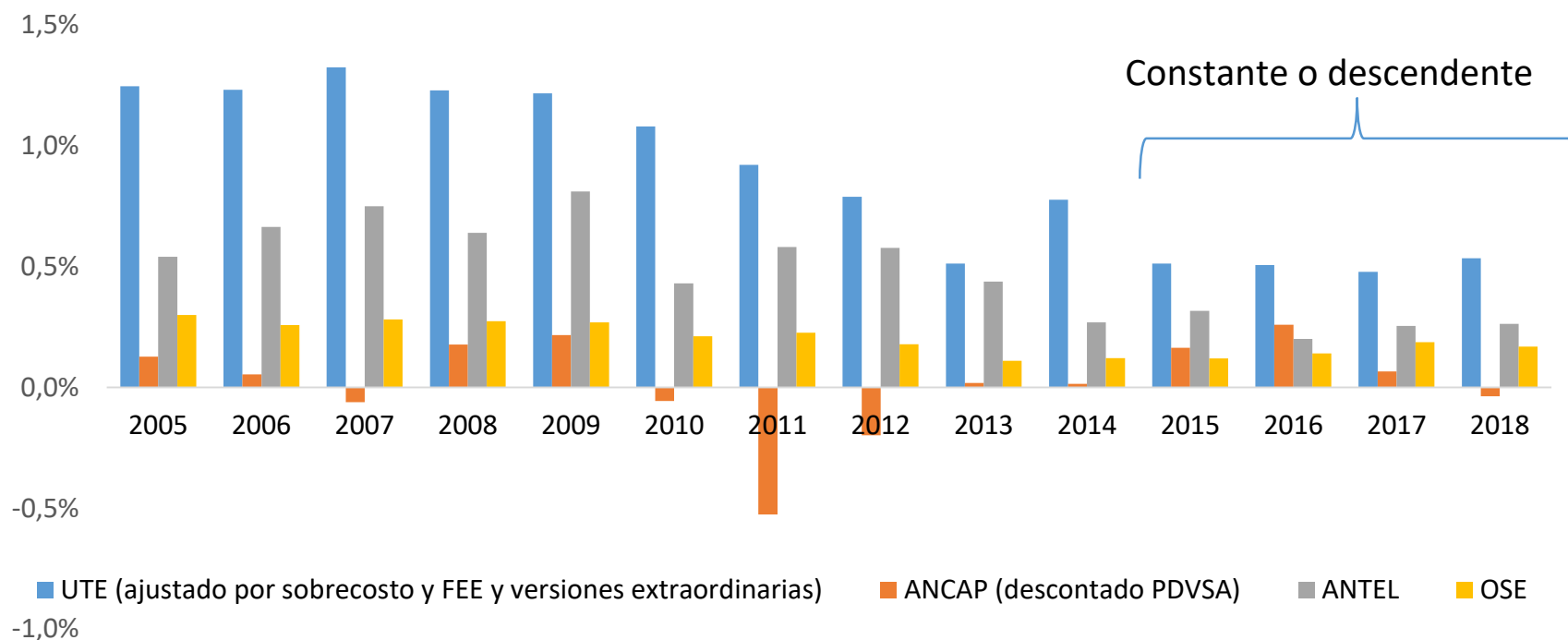


Fuertes: INE, MEF

* Proyectado

El resultado primario corriente de las empresas, ajustado por factores extraordinarios, no presenta una tendencia creciente como habría sucedido si las tarifas hubieran crecido por encima de los costos

Resultado Primario por empresa (antes de inversiones)
En % del PIB





Ajuste tarifario 2019



Una de las variables más relevantes es el **Costo de Abastecimiento de la Demanda** de energía eléctrica y este se considera en términos estructurales, es decir, en un escenario de hidraulicidad media. Ni los sobrecostos por sequía, ni los subcostos por exceso de lluvias, ni las exportaciones de energía ocasionales se trasladan a tarifas.

Las **redes de transmisión y distribución** son otro de los costos relevantes en la tarifa eléctrica.

La evolución de los costos de red está determinada por los costos de la construcción, salarios, metales, etc. los cuales han evolucionado por encima de la inflación.

Participación relativa de los costos de transmisión y distribución (año 2017) *

	Redes Trans. y distr.
Tarifa Residencial Simple	68 - 73%
Tarifa General Simple	63 - 68%
Tarifa Alumbrado Público	70 - 75%
Medianos Consumidores	55 - 60%
Grandes Consumidores 1	41 - 44%
Grandes Consumidores 2	36 - 41%
Grandes Consumidores 3	28 - 31%
Grandes Consumidores 4	28 - 31%
Grandes Consumidores 5	9 - 11%
Grandes Consumidores 6	10 - 11%
Promedio	60 - 65%

Fuente: UTE

Ajuste tarifario 2019



Las características particulares de Uruguay determinan una elevada participación de los costos de redes eléctricas en las tarifas:

- **Alto grado de electrificación** (de los mayores de América Latina), con mayor participación de los consumos domésticos en relación a los usos productivos e industriales.
- **Consumidores más dispersos geográficamente:** residenciales, comerciales y alumbrado público tienen un mayor peso relativo de las redes en sus tarifas.
- Los costos de red se distribuyen de forma ponderada entre cada categoría tarifaria, ya **que las tarifas son únicas para todo el país** (en los demás países hay distintas tarifas eléctricas y en zonas de menor densidad son más altas).

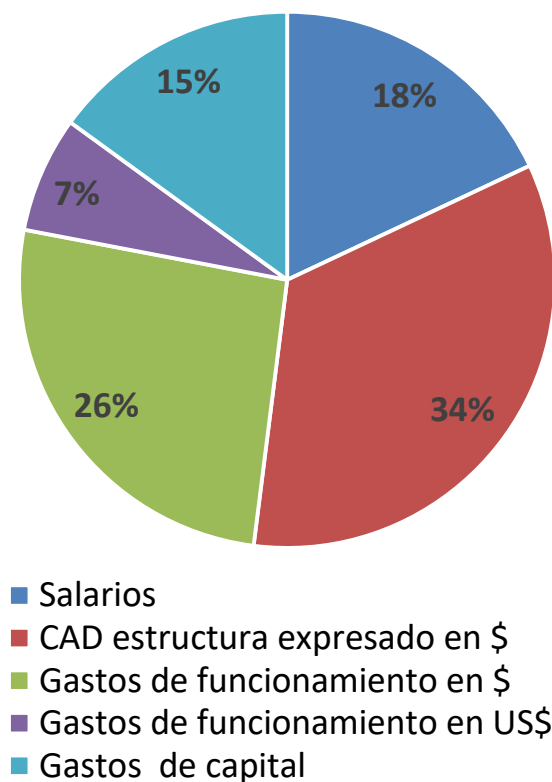
Ajuste tarifario 2019



De la aplicación de la paramétrica de costos de la empresa y utilizando las previsiones de las variables macro para el año 2019 surge un ajuste tarifario medio de 6,7%.

Variación Proyectada 2019/2018	
CAD estructural en \$	3,6%
Salarios	7,9%
Gtos de funcionamiento en \$	7,5%
Gtos de funcionamiento en US\$	9,8%
Gastos de capital	9,1%

Estructura de costos UTE



Nota: Var. anual IPC promedio proyectado: 7,8%
Var. anual TC promedio proyectado: 9,8%
La cobertura de tipo de cambio contratada por la empresa suaviza la variación del CAD estructural esperado en \$.

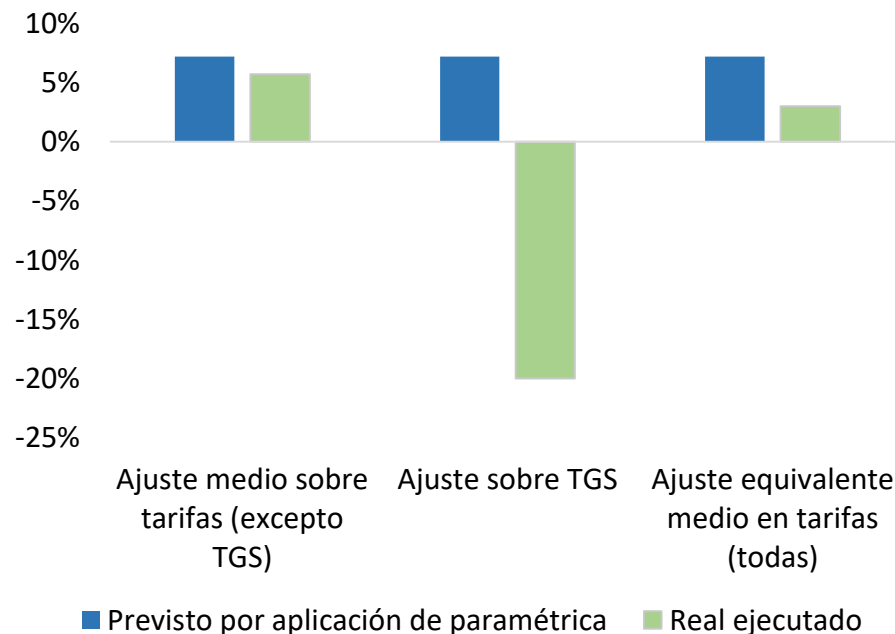
Ajuste tarifario 2019



En base a consideraciones de naturaleza económica se resolvió generar estímulos para las micro, pequeñas y medianas empresas a la vez que aliviar el peso del incremento en el consumo de los hogares, lo cual se sustenta gracias a mayores ingresos a los establecidos inicialmente en el Programa Financiero de UTE.

Esto permite un ajuste tarifario de todas las categorías tarifarias excepto la TGS de 5,7%.

Comparativo ajuste previsto por paramétrica vs ajuste real ejecutado



Ajuste tarifario 2019



Descuento del 20% para Tarifa General Simple:

Se aplicará un descuento comercial en la Tarifa General Simple (sin IVA) de 20% destinado a más de 100 mil clientes lo cuales son mayoritariamente micro, pequeñas y medianas empresas.

Con esta medida de beneficio a clientes con tarifa TGS , **el ajuste medio de tarifas resulta equivalente a 3,02%.**

Ajuste tarifario 2019



De entre los diez sectores que recibirán los mayores beneficios por aplicación de esta medida, un 44% será recibido por comercio e industrias manufactureras con tarifa TGS.

El monto total de beneficio sobre tarifas TGS será del entorno de US\$30 millones

Sector Actividad	Participación
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de los vehículos de motor y motocicletas	32%
Industrias Manufactureras	12%
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	7%
Alojamiento y servicios de comida	5%
Enseñanza	5%
Actividades profesionales, científicas y técnicas	5%
Adaptación a Uruguay	4%
Transporte y almacenamiento	4%
Informática y comunicación	4%
Producción agropecuaria, forestación y pesca	3%

Ajuste tarifario 2019



Desde 2016 se otorgan beneficios comerciales a los sectores productivos (2019 = \$728 millones):

- apoyo al riego y a los sectores arrocero y lácteo
- apoyo para empresas electro-intensivas
- exportadoras
- que mejoren el uso de redes
- que mantengan de nivel de empleo

Medidas del Poder Ejecutivo	
Medida	Costo: (millones \$ corr.)
Empresas industriales sector arrocero	17
Riego con fines productivos	85
Productores lácteos	70
Decreto 118/017 (ratio 2,5%)	70
Decreto 135/018 (industrias exportadoras)	150
Decreto 170/018 (ratio 2%)	80
Decreto 264/018 (factor de utilización y empleo)	50
Extensión por 6 meses (arrocero, riego, lácteos)	206
	728

Ajuste tarifario 2019



UTE: existe un marco de un trabajo técnico coordinado y permanente para que los cambios en la matriz energética se transfieran a la matriz productiva, a través de medidas concretas:

- Creación de Tarifa triple horario residencial
- Creación de Tarifa de movilidad eléctrica
- Ofertas de oportunidad
- Revisión de tarifa zafral para adecuar a sectores productivos
- Revisión de programas de Regularización de servicios eléctricos

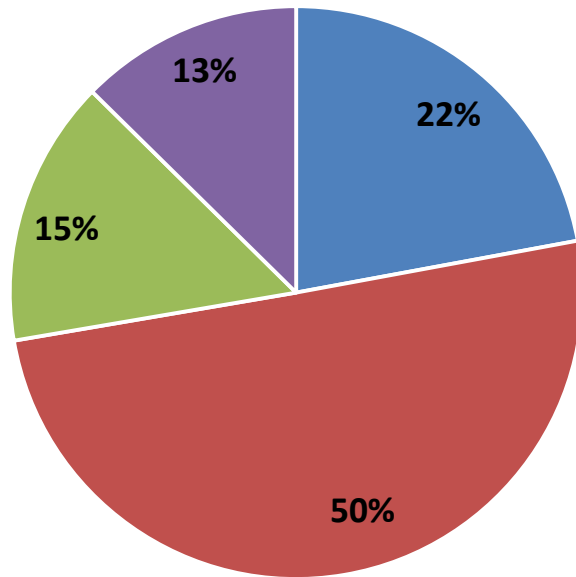
The logo for Antel, featuring the word "antel" in a dark blue, lowercase, sans-serif font. A small, yellow, teardrop-shaped graphic is positioned above the letter 'a'.

antel

Ajuste tarifario 2019



Estructura de costos de ANTEL



- Salarios
- Gastos de funcionamiento en \$
- Gastos de funcionamiento en US\$
- Gastos de capital

Variación Proyectada 2019/2018

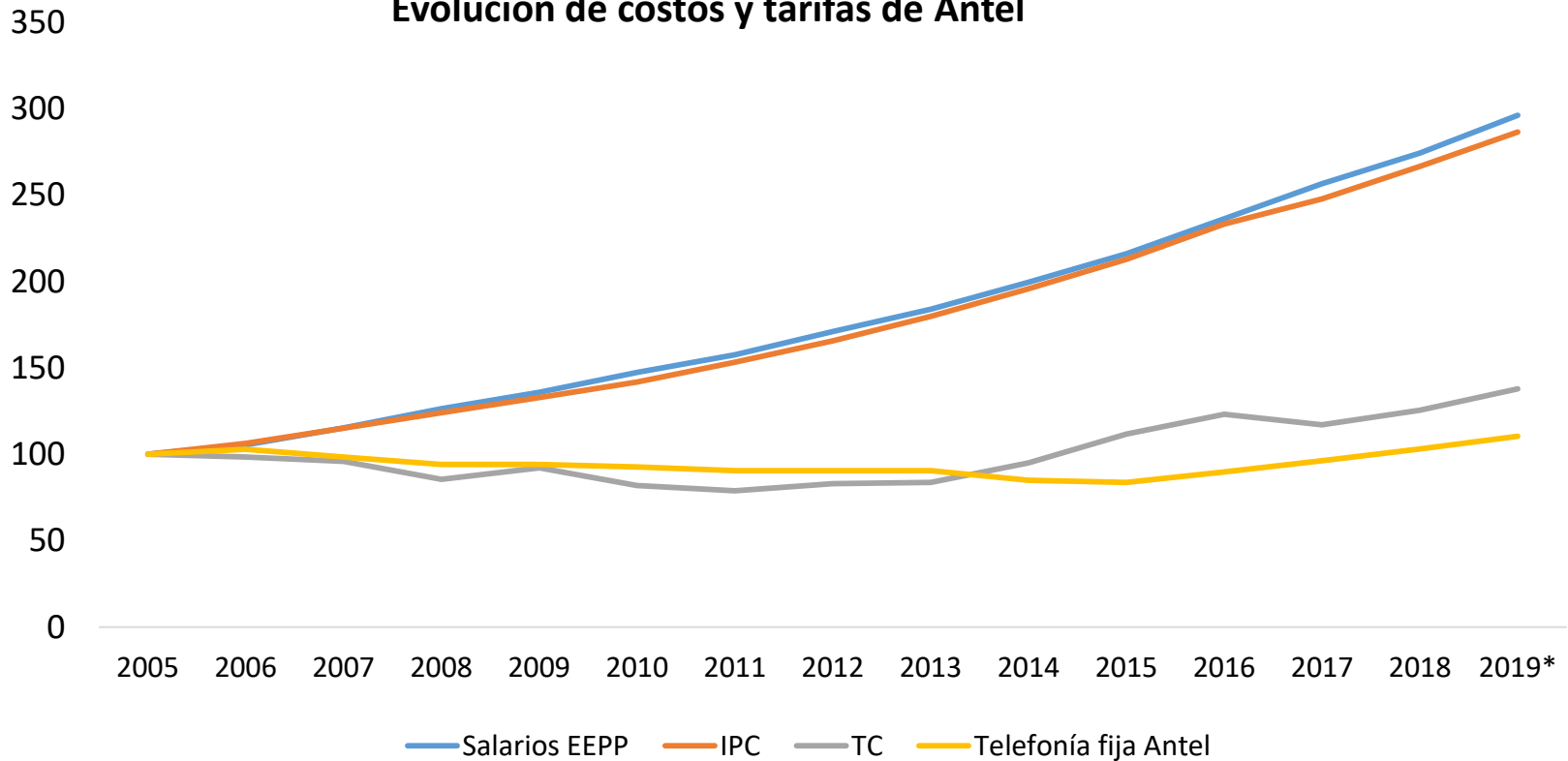
Salarios	7,9%
Gtos de funcionamiento en \$	7,5%
Gtos de funcionamiento en US\$	9,8%
Gastos de capital	9,0%

De la aplicación de la paramétrica de costos de la empresa y utilizando las previsiones de las variables macro para el año 2019 surge un ajuste tarifario de 8,2%. El ajuste promedio fue de 7%.

Ajuste tarifario 2019



Evolución de costos y tarifas de Antel



Entre 2005 y 2015, la tarifa de telefonía fija de permaneció estable o se ajustó a la baja

*Proyectado

Ajuste tarifario 2019



ANTEL ha desplegado un ambicioso plan de inversiones que ha permitido posicionar a Uruguay como uno de los países con:

- mayor conectividad de hogares a Internet de América Latina: 80%
- segundo país con mayor velocidad de conexión de Banda Ancha Fija de América Latina (según Ookla Speedtest Dic/18)
- 9° lugar en el mundo en materia de penetración de fibra óptica (datos del FTTH Council de Set/2017)
- Cuenta con 691.000 hogares con acceso a Internet por fibra óptica y está primero en asequibilidad en América del Sur (seguido por Chile) con precios por debajo del 0,5% del PBI per cápita
- Es el país con mayor velocidad de conexión de Banda Ancha Móvil de América Latina (según Ookla Speedtest Dic/18)

Ajuste tarifario 2019



Esta infraestructura le permite dar más y mejores servicios:

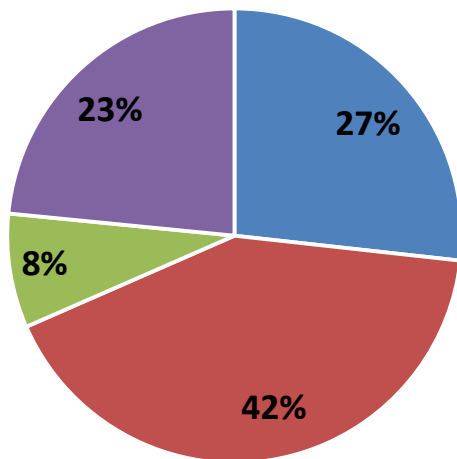
- Nuevos y mejores beneficios para los contratos de telefonía móvil, en voz, en datos y en roaming
- Nuevos productos de internet fijo planos con tecnología inalámbrica, tanto para el medio rural como el urbano, con velocidades de bajada de hasta 20Mbps
- Expansión de la Fibra Óptica al Hogar
- Incremento de la cobertura móvil LTE con la implementación de la banda de 700MHz (según GSMA Intelligence 3Q 2018 , Uruguay posee la mayor penetración de líneas LTE de América Latina)
- Duplicación de la capacidad del Data Center de Pando



Ajuste tarifario 2019



Estructura de costos de OSE



- Salarios
- Gastos de funcionamiento en \$
- Gastos de funcionamiento en US\$
- Gastos de capital (var ponderada por \$ y US\$)

Variación Proyectada 2019/2018

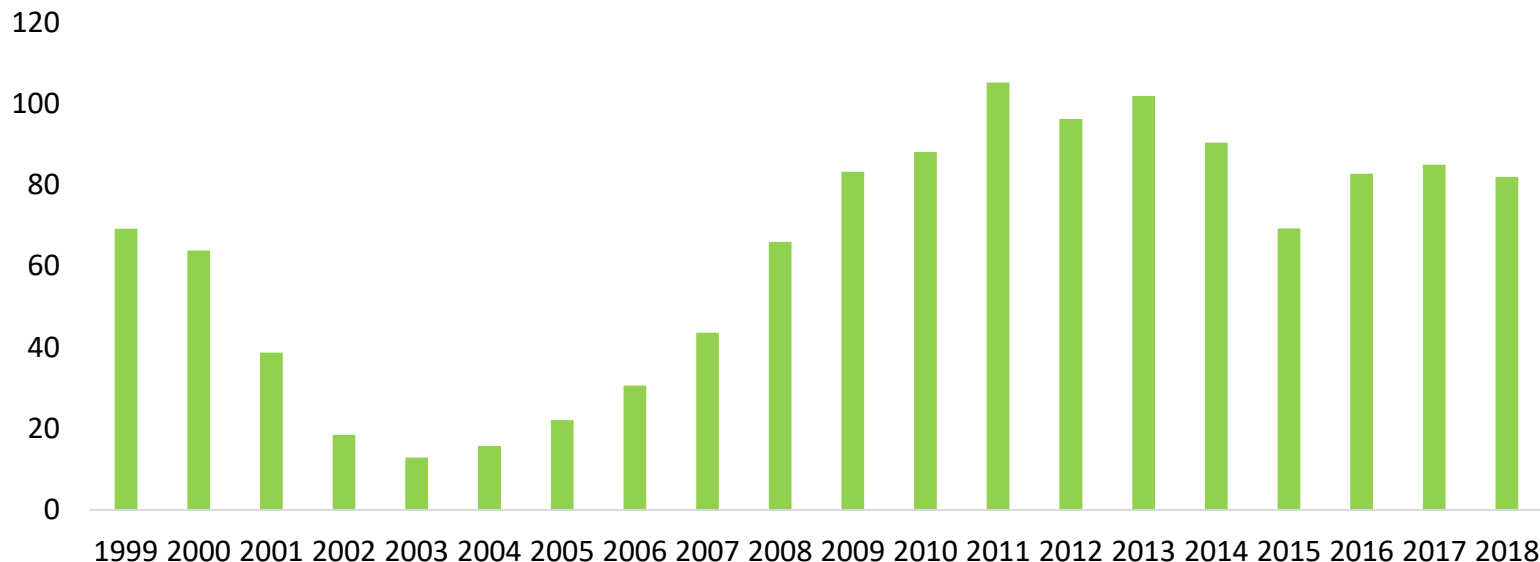
Salarios	7,9%
Gtos de funcionamiento en \$	7,5%
Gtos de funcionamiento en US\$	9,8%
Gastos de capital	9,0%

De la aplicación de la paramétrica de costos de la empresa y utilizando las previsiones de las variables macro para el año 2019 surge un ajuste tarifario de 8,2%. El ajuste decretado fue de 7,8%.

Ajuste tarifario 2019



Inversiones de OSE
En millones de dólares



OSE continuó ejecutando un nivel elevado de inversiones (de bajo retorno económico) e incrementó sus gastos para mejorar la **calidad del agua potable** y **extender la red de saneamiento** en el interior del país.

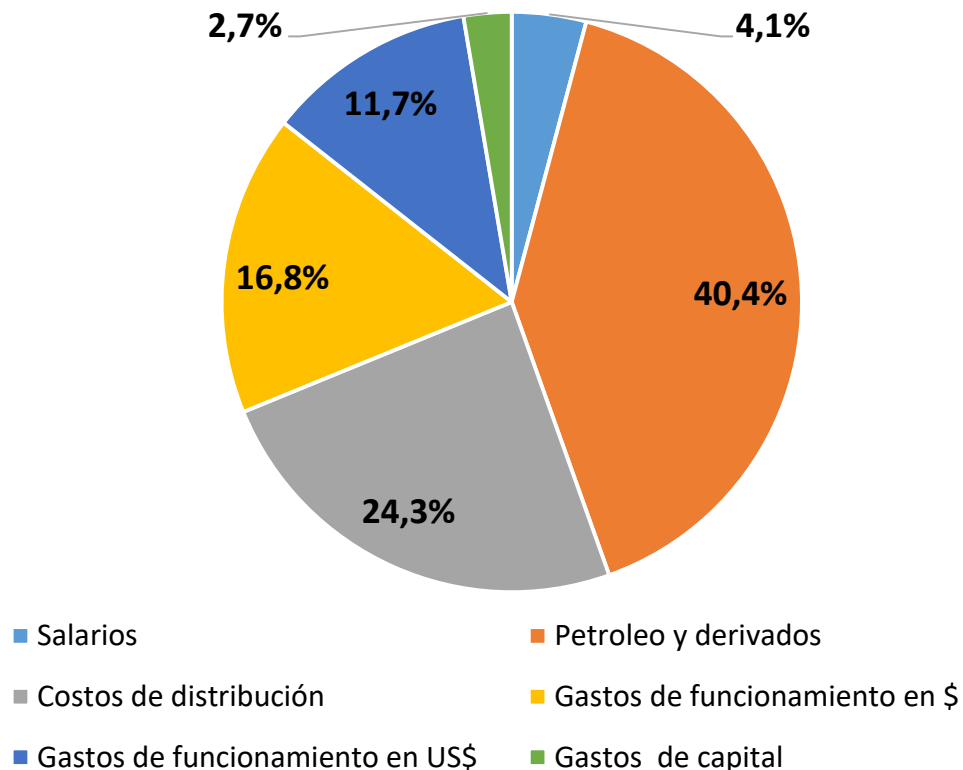


Ajuste tarifario 2019



El costo del crudo es la principal variable en la estructura de costos y ha presentado una importante volatilidad

Los restantes costos (59,6% asociados a salarios, gastos de funcionamiento e inversiones), aumentarán en línea con la variación de los salarios, el IPC y el tipo de cambio y su impacto será absorbido por ANCAP.

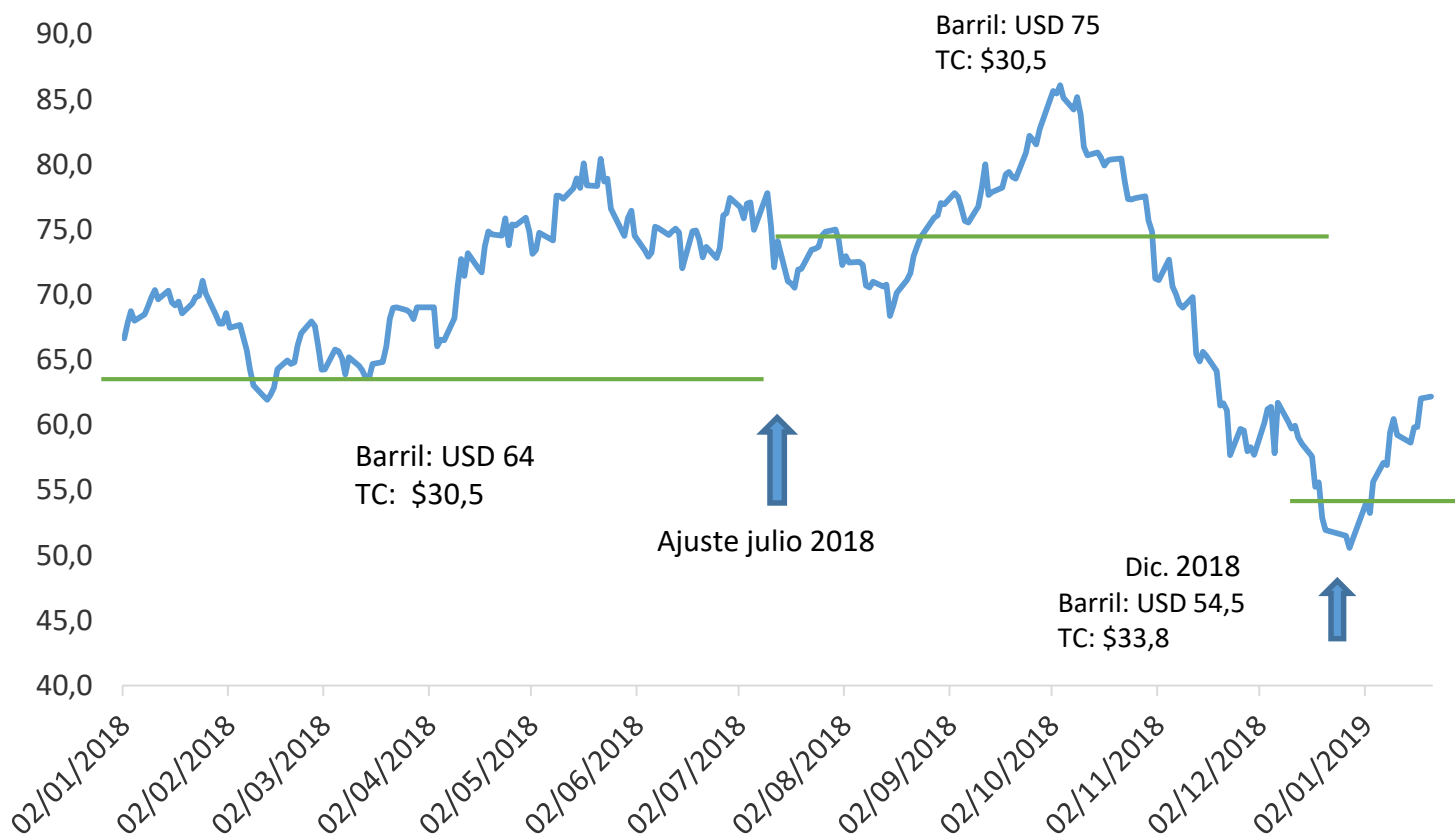


Ajuste tarifario 2019



En los últimos treinta días el precio del barril aumentó un 14%

Evolución del precio del barril Brent

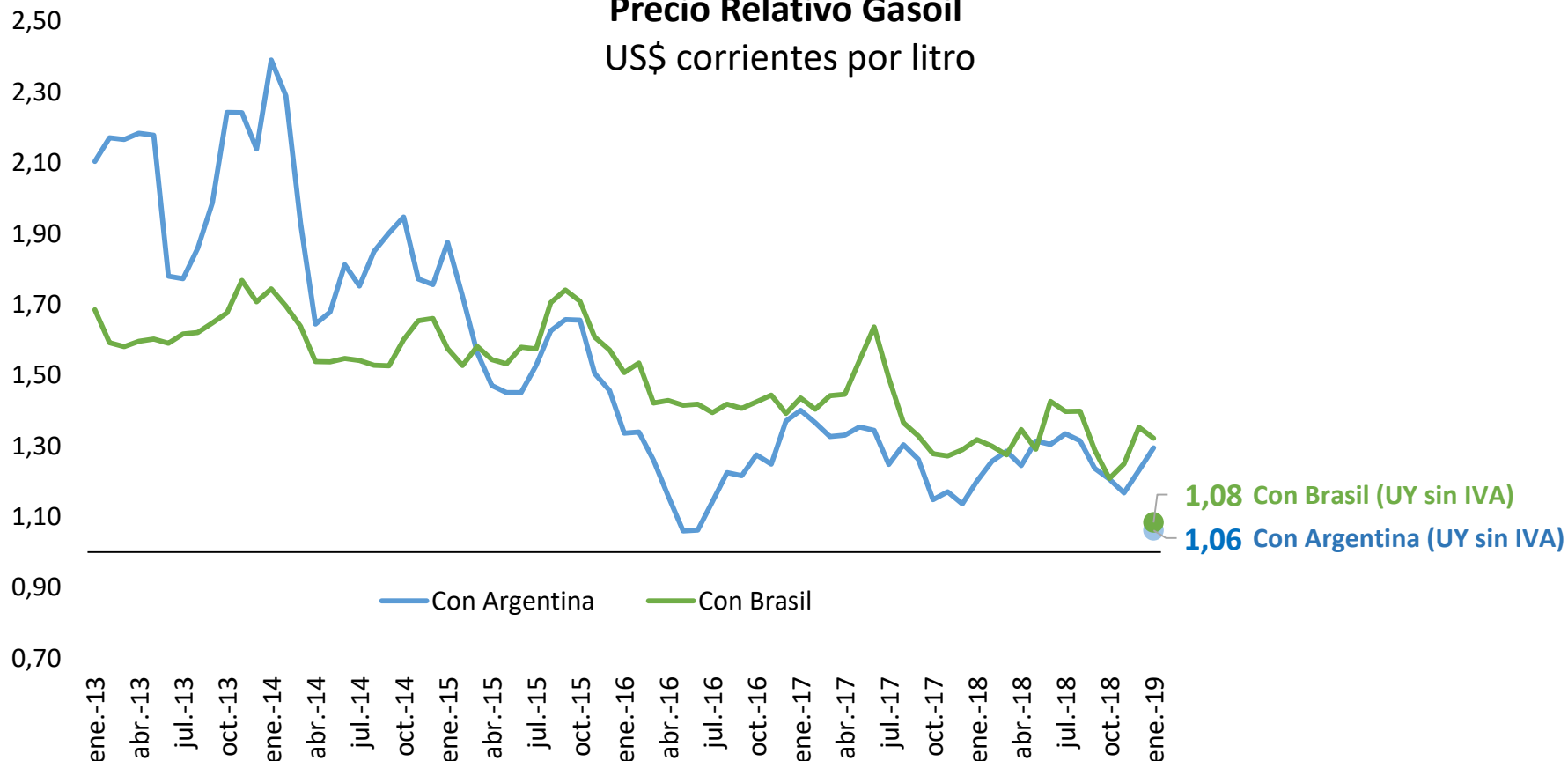


La volatilidad del precio del crudo (paramétrica=US\$ 54,5 vs. Actual=US\$62,05) **impone mejoras de gestión:**

- Cambios en la política de compra de crudo, minimizando la volatilidad del precio spot mediante la compra a precio actual con entrega física diferida
- Mejora del perfil de riesgo mediante la contratación de seguros de crudo y tipo de cambio
- Con el objetivo de mejorar la competitividad no se han realizado ajustes en nafta y gasoil en enero de 2019

La brecha en el precio del gasoil respecto a Argentina y Brasil se fue reduciendo paulatinamente

Precio Relativo Gasoil
US\$ corrientes por litro



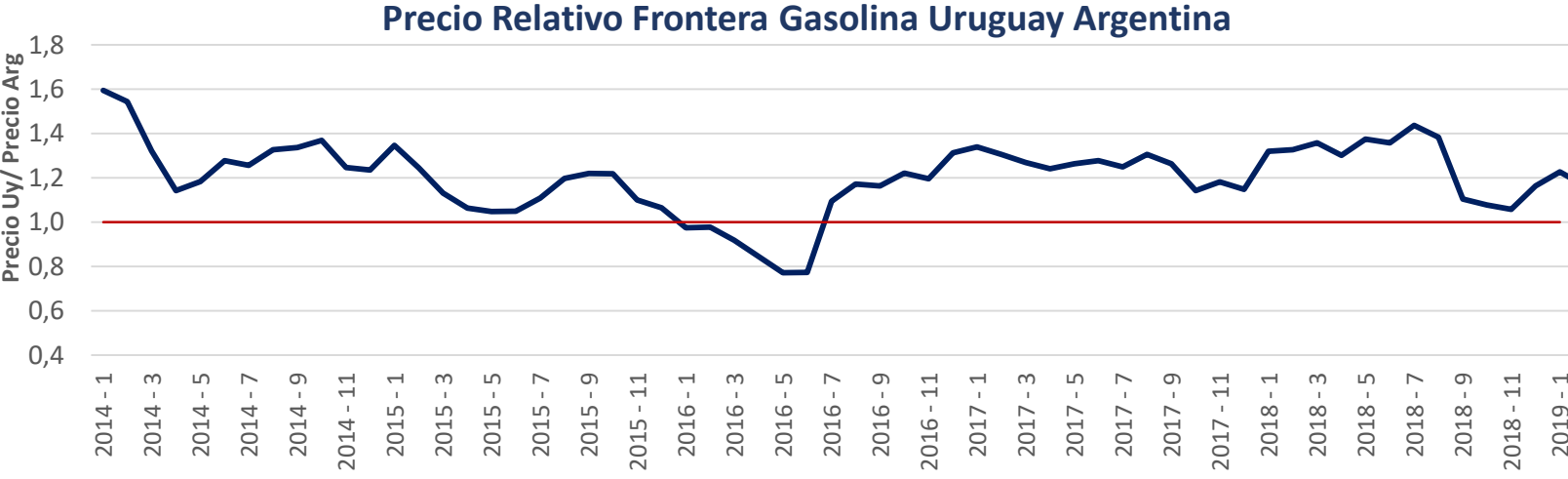
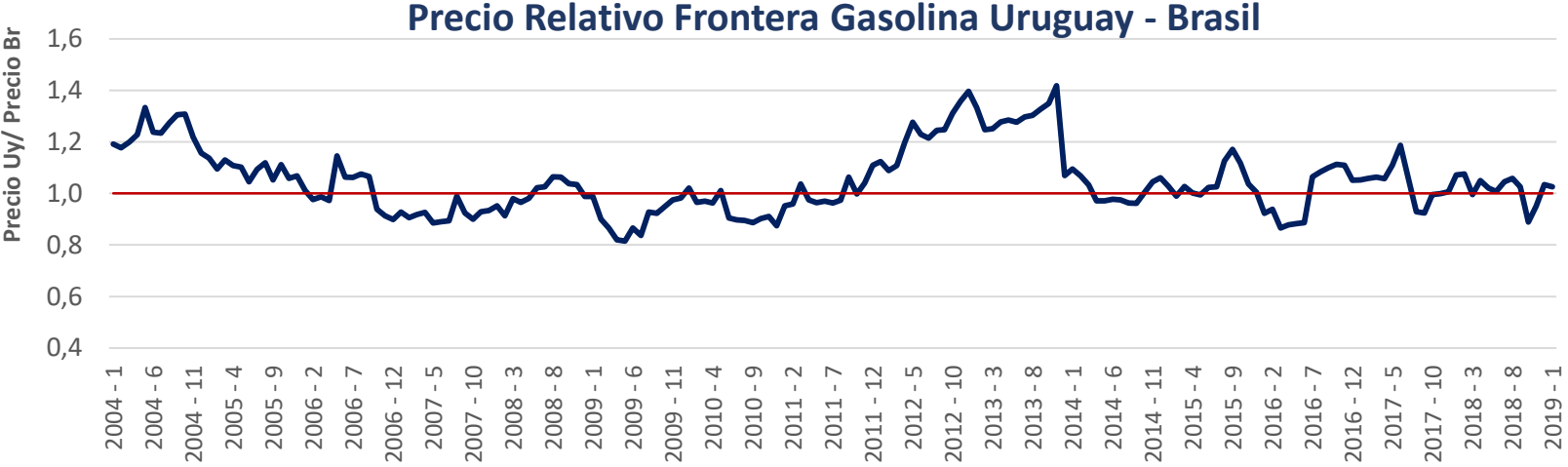
Notas:

1/ Combustible: Brasil = Óleo Diesel; Argentina = Gas Oil Grado 2; Uruguay = Gasoil 50S

2/ Para Argentina se toma promedio de precios en Gualeguaychu, Entre Ríos; para Brasil promedio de precios en Santana do Livramento, RGdS

3/ Se toman cotizaciones interbancarias del BCU

Los precios de las gasolinas en frontera también se acercan a los de Brasil y Argentina como consecuencia de la reducción en el IMESI



Tarifas Públicas

Comisión Permanente del Poder
Legislativo

Febrero 2019



MIEM

MINISTERIO DE INDUSTRIA,
ENERGÍA Y MINERÍA



MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS