

Comparativo de Tarifas

Edición bimestral a marzo 2023



Consideraciones Previas

La comparación de tarifas de energía eléctrica entre distintos países suele ser un tema controversial.

Diferentes aspectos, algunos más intuitivos, como la densidad de clientes y otros no tanto, como la tipología de clientes o las definiciones de políticas económicas y/o sociales, entre otros, juegan roles fundamentales a la hora de determinar el precio que pagan los consumidores por la misma cantidad de energía suministrada en cada uno de los países.

Los estudios más sólidos utilizan más de una Cuenta Tipo por sector y, de ser posible, varias empresas por país.

En esta comparación bimestral, se consideran, además de UTE, 7 empresas de la región (con 10 pliegos tarifarios), definiéndose 3 Cuentas Tipo Residenciales y 5 Cuentas Tipo No Residenciales.

Se realiza una comparación en dólares corrientes y otra en Paridad de Poder Adquisitivo (PPA).

Las empresas seleccionadas son:

- CEMIG (Brasil-Minas Gerais)
- RGE (Brasil-Rio Grande do Sul)
- COELBA (Brasil-Bahía)
- COPEL (Brasil-Paraná)
- CHILQUINTA (Chile)
- ENEL (Chile) - Ex Chilectra
- FRONTEL (Chile)
- UTE (Uruguay)

Cuentas Tipo

CUENTA TIPO	NIVEL TENSIÓN (kV)	POTENCIA (kW)	ENERGÍA (kWh)	MODULACIÓN Consumo de Energía		% de Energía que se consume a precios de Punta, Valle y Llano para UTE		DISTRIBUCIÓN POTENCIA
R1	0,23 – 0,40	3,7	170	18:00 a 22:00 hs:	25%	Punta	17%	100%
				00:00 a 07:00 hs.	20%	Valle	20%	
				Resto:	55%	Llano	63%	
R2	0,23 – 0,40	3,7	240	18:00 a 22:00 hs:	25%	Punta	17%	100%
				00:00 a 07:00 hs.	20%	Valle	20%	
				Resto:	55%	Llano	63%	
R3	0,23 – 0,40	3,7	400	18:00 a 22:00 hs:	20%	Punta	14%	100%
				00:00 a 07:00 hs.	20%	Valle	20%	
				Resto:	60%	Llano	66%	
NR1	0,23 – 0,40	7,4	2.000	18:00 a 22:00 hs:	23%	-	-	100%
				00:00 a 07:00 hs:	17%	-	-	
				Resto:	60%	-	-	
NR2	0,23 – 0,40	40	20.000	18:00 a 22:00 hs:	19%	-	-	100%
				00:00 a 07:00 hs:	21%	-	-	
				Resto:	60%	-	-	
NR3	0,23 – 0,40	100	50.000	18:00 a 22:00 hs:	19%	-	-	100%
				00:00 a 07:00 hs:	21%	-	-	
				Resto:	60%	-	-	
NR4	15	170	100.000	18:00 a 22:00 hs:	15%	-	-	Punta- Llano:77%
				00.00 a 07:00 hs:	26%	-	-	Valle:100%
				Resto:	59%	-	-	
NR5	30	750	500.000	18:00 a 22:00 hs:	15%	-	-	Punta –Llano:85%
				00.00 a 07:00 hs:	28%	-	-	Valle: 100%
				Resto:	57%	-	-	

Cuentas Residenciales

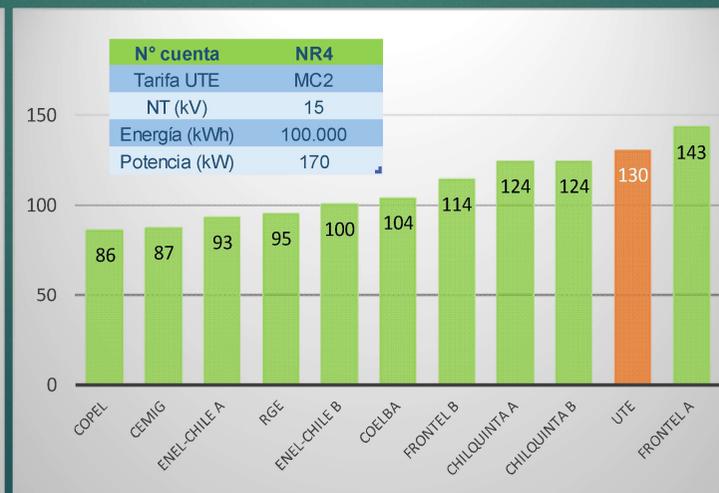
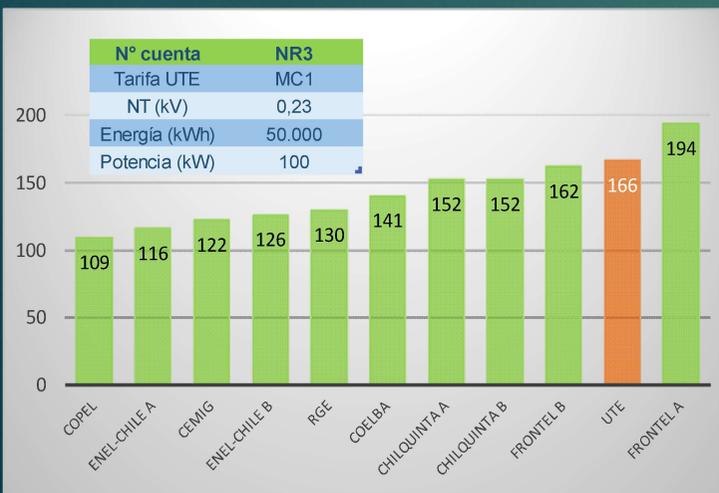
US\$/MWh , incluye impuestos



En las Cuentas Tipo Residenciales R1 y R2, UTE* representa la facturación para UTE con TRS

Cuentas No Residenciales

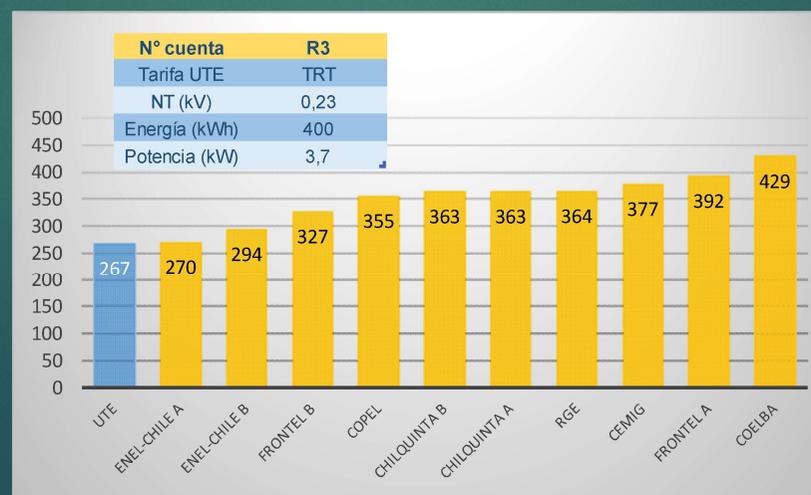
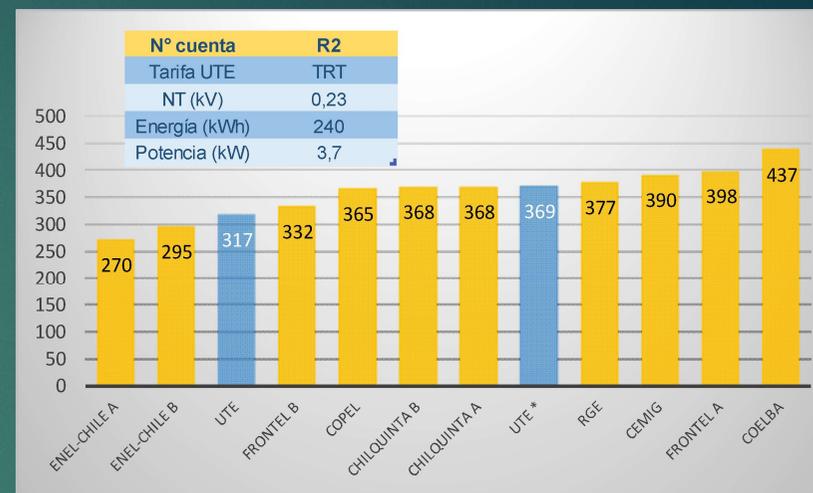
US\$/MWh



En las Cuentas Tipo No Residenciales NR1 y NR2, UTE * representa la facturación para UTE con TGS

Cuentas Residenciales

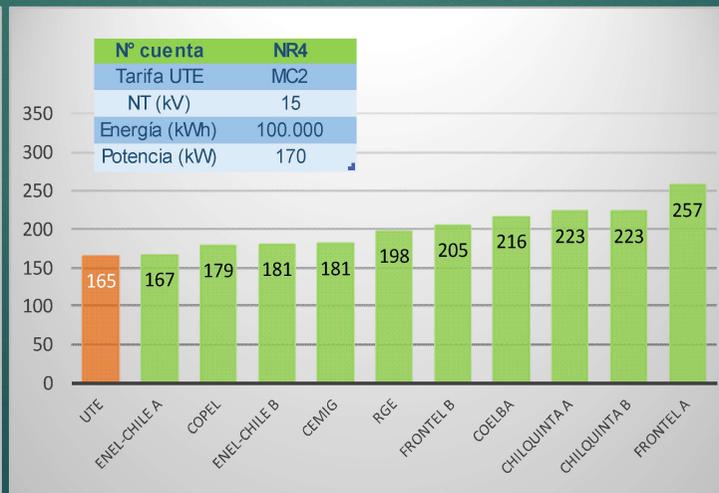
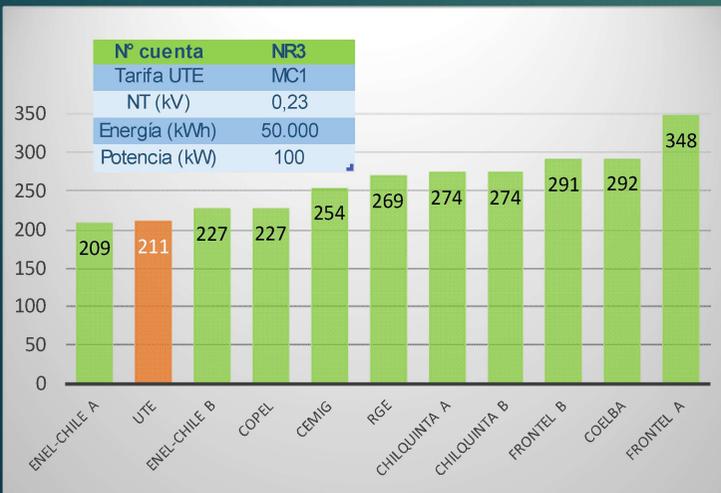
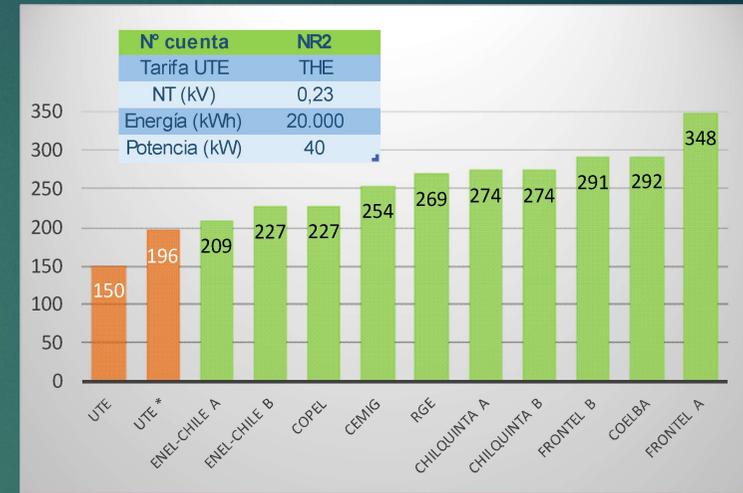
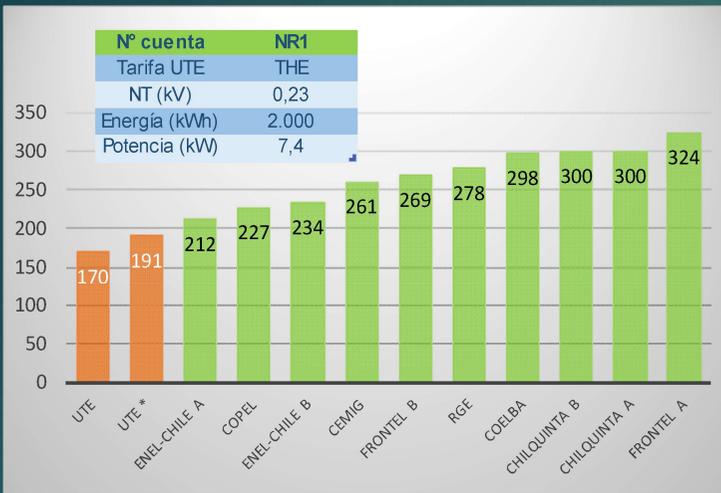
dólar PPA/MWh , incluye impuestos



En las Cuentas Tipo Residenciales R1 y R2, UTE* representa la facturación para UTE con TRS

Cuentas No Residenciales

dólar PPA/MWh



En las Cuentas Tipo No Residenciales NR1 y NR2, UTE * representa la facturación para UTE con TGS

Comentarios

Comparativo en Dólares Americanos¹:

- Arbitrajes: el Peso Chileno se aprecia solo 2% mientras que, tanto el Real como el Peso Uruguayo se mantienen con menores variaciones.
- Brasil: la “Bandeira Tarifaria” en marzo continúa siendo Verde (correspondiéndose con menores costos de generación).
- Chile: las empresas continúan sin ajustar los precios de las tarifas de energía eléctrica, aquellas que han ajustado, lo han hecho mínimamente y solo en algunos conceptos.
- En todas las Cuentas Tipo, los posicionamientos de UTE se han mantenido estables respecto de la comparación con enero 2023.
- Cuentas Tipo Residenciales: en R1 y R2 las tarifas más convenientes en UTE son TCB y TRT respectivamente, no obstante, también se muestra para esos clientes típicos la facturación con TRS, dado que es la tarifa con mayor proporción de clientes con estas características.

- Cuentas Tipo No Residenciales: en NR1 y NR2 la tarifa más conveniente en UTE es la THE, pero también se muestra para esos clientes típicos la facturación con TGS por ser la tarifa con mayor proporción de clientes con estas características.

Comparativo medido a Precios Internacionales (en base a Paridad de Poder Adquisitivo):

- Considera el valor relativo de las monedas a partir de su capacidad de compra.
- En todas las Cuentas Tipo, los posicionamientos de UTE se han mantenido estables respecto de la comparación con enero 2023.
- Cuentas Tipo Residenciales: en R1 y R2 UTE se ubica dentro del 25% más conveniente al facturar con TCB y TRT respectivamente, cuando se las factura con TRS también mejora su posicionamiento en relación al comparativo en dólares. En R3 UTE lidera el ranking.
- Cuentas Tipo No Residenciales: UTE lidera el ranking en cuatro de las cinco cuentas, la excepción se da en NR3.

¹- Información elaborada con los Pliegos Tarifarios vigentes en marzo 2023. Tipo de Cambio (Dólar interbancario comprador) y arbitrajes utilizados corresponden al promedio mensual de marzo 2023 según datos del Banco Central del Uruguay.

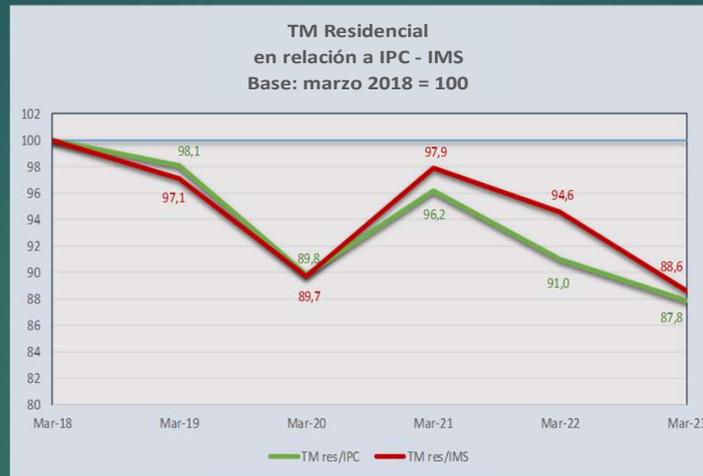
Tarifas UTE y Variables Macroeconómicas

Últimos 5 años

A marzo 2023

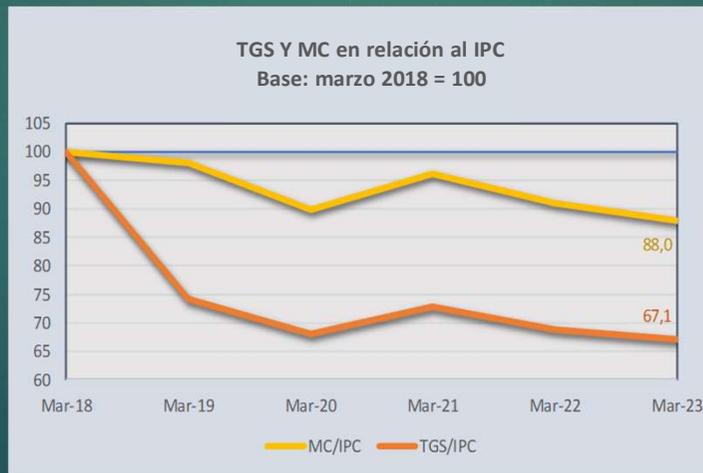
La Tarifa Media Residencial:

- Disminuyó 12,2 % en términos reales.
- Disminuyó 11,4 % en relación a los salarios¹.



En términos reales:

- La TGS² ha bajado 32,9%.
- La tarifa MC se depreció 12%.



- En relación al Dólar, las tarifas MC y GC se depreciaron en el entorno del 7%.

1- El valor considerado de IMS a marzo 2023 es elaboración propia con datos publicados por EXANTE

2- Incluye Descuento Comercial del 7% aprobado por R 22.-1288

Fuentes

- ▶ Sitios Web: ENEL Chile, CHILQUINTA Energía, FRONTEL – SAESA, CEMIG, RGE Sul, COELBA, COPEL y UTE.
- ▶ Agencia Nacional de Energía Eléctrica (ANEEL).
- ▶ Pliegos Tarifarios vigentes a marzo 2023 de las empresas observadas.
- ▶ UTE en cifras.
- ▶ Banco Mundial.
- ▶ Banco Central del Uruguay (BCU).
- ▶ Comisión Económica Para Latinoamérica y el Caribe (CEPAL).
- ▶ Instituto Nacional de Estadística (INE).
- ▶ EXANTE.

Glosario

- ▶ TCB: Tarifa de Consumo Básico Residencial.
- ▶ TRS: Tarifa Residencial Simple.
- ▶ TRD: Tarifa Residencial Doble Horario.
- ▶ THE: Tarifa General Hora-Estacional.
- ▶ TGS: Tarifa General Simple.
- ▶ MC: Tarifa Medianos Consumidores.
- ▶ GC: Tarifa Grandes Consumidores.
- ▶ NR: Cuentas Tipo No Residenciales.
- ▶ R: Cuentas Tipo Residenciales.
- ▶ PPA: Paridad de Poder Adquisitivo.