

Comparativo de Tarifas

Edición bimestral a noviembre 2022



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:

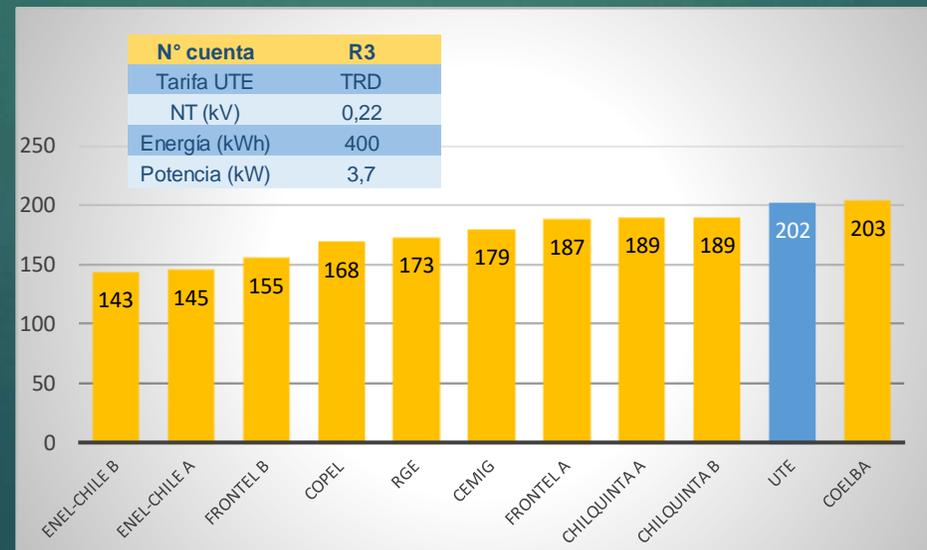
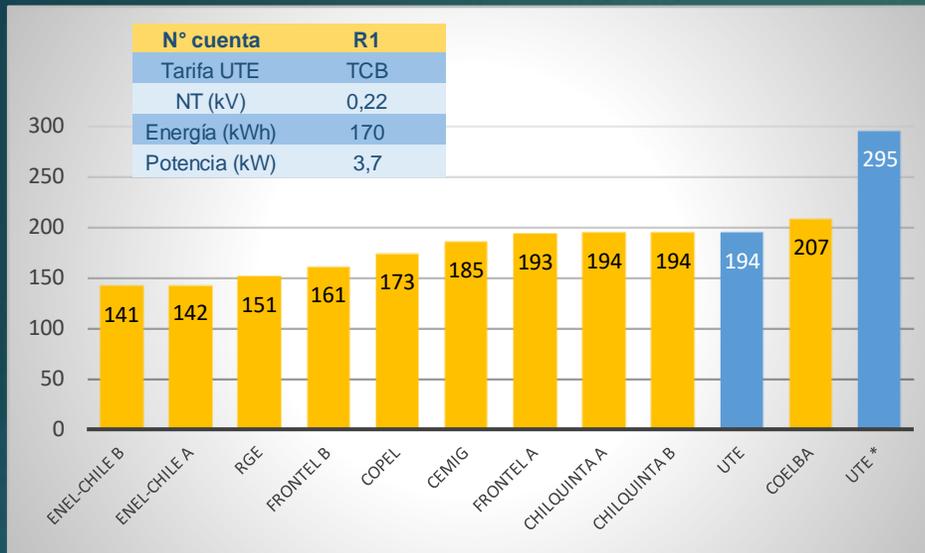
- CEMIG (Brasil-Minas Gerais)
- RGE (Brasil-Rio Grande do Sul)
- COELBA (Brasil-Bahía)
- COPEL (Brasil-Paraná)
- CHILQUINTA (Chile)
- ENEL (Chile) - Ex Chilectra
- FRONTEL (Chile)
- UTE (Uruguay)

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	0,22 – 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	0,22 – 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	0,22 – 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	0,22 – 0,40	7,4	2.000	18:00 a 22:00 hs:	23%	-	-	100%
				00:00 a 07:00 hs:	17%	-	-	
				Resto:	60%	-	-	
NR2	0,22 - 0,40	40	20.000	18:00 a 22:00 hs:	19%	-	-	100%
				00:00 a 07:00 hs:	21%	-	-	
				Resto:	60%	-	-	
NR3	0,22 – 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

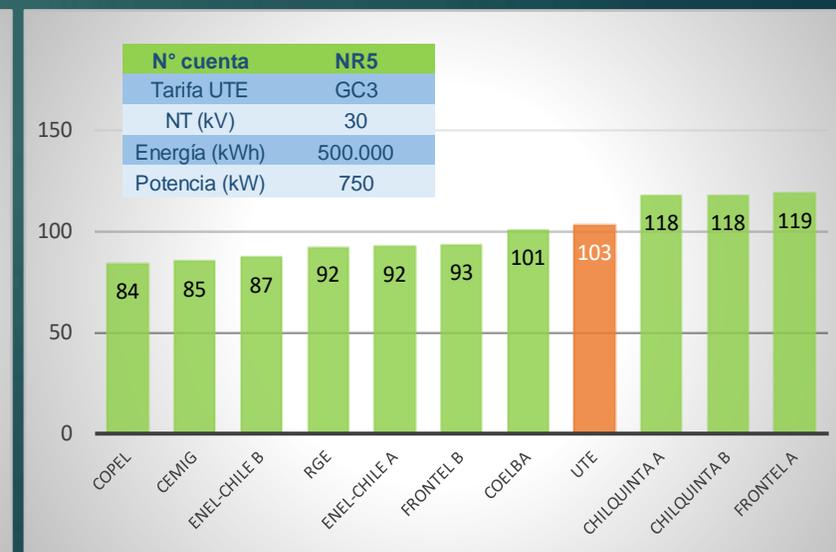
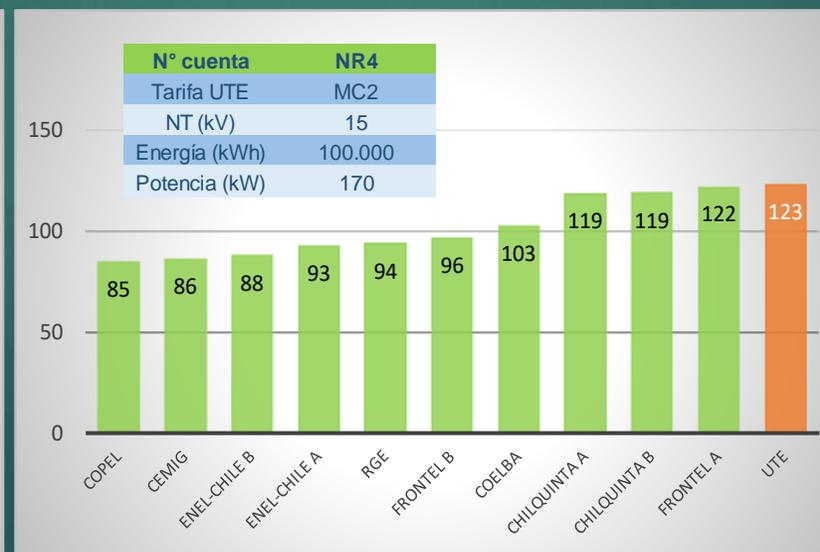
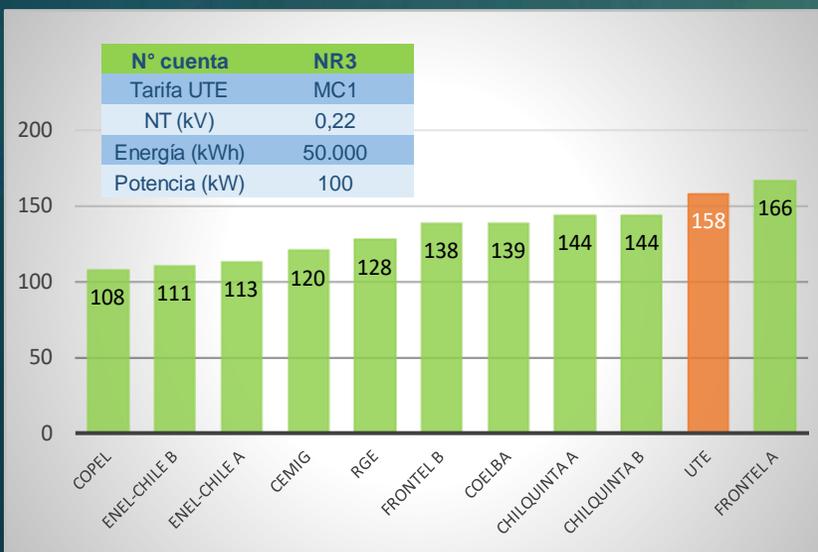
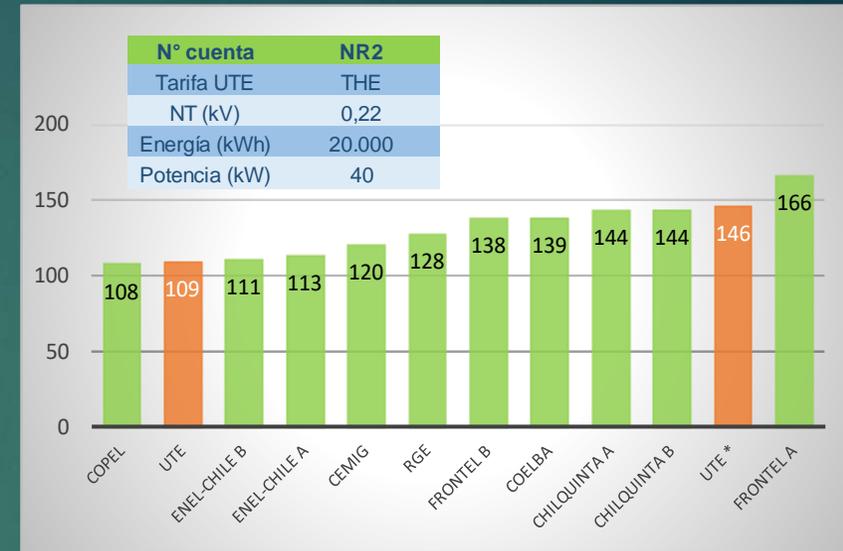
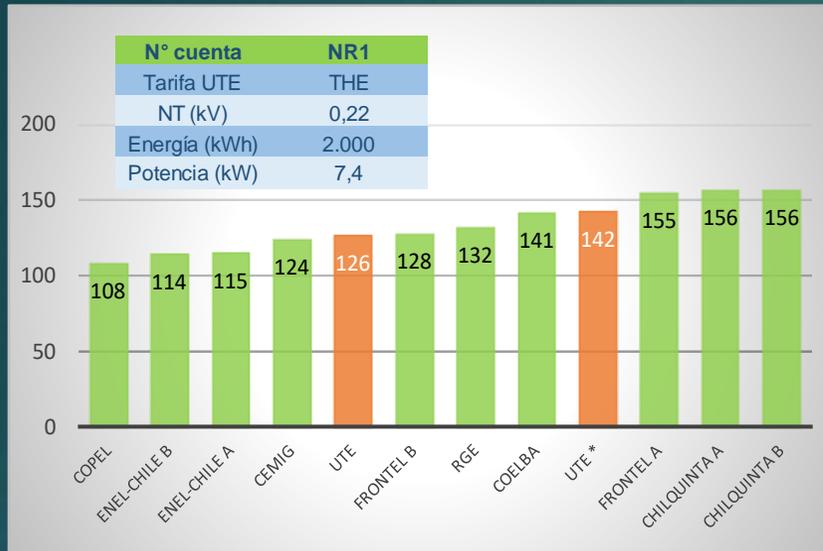
US\$/MWh , incluye impuestos



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

Cuentas No Residenciales

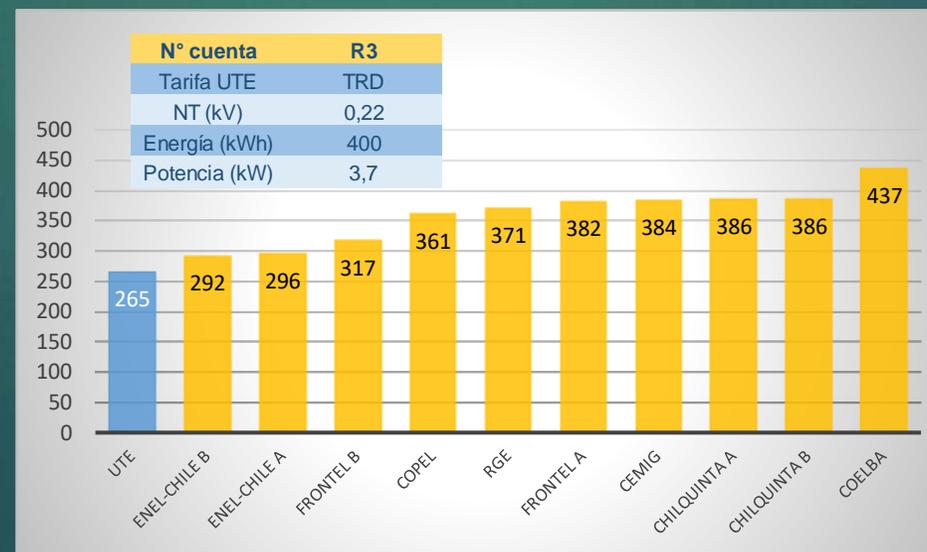
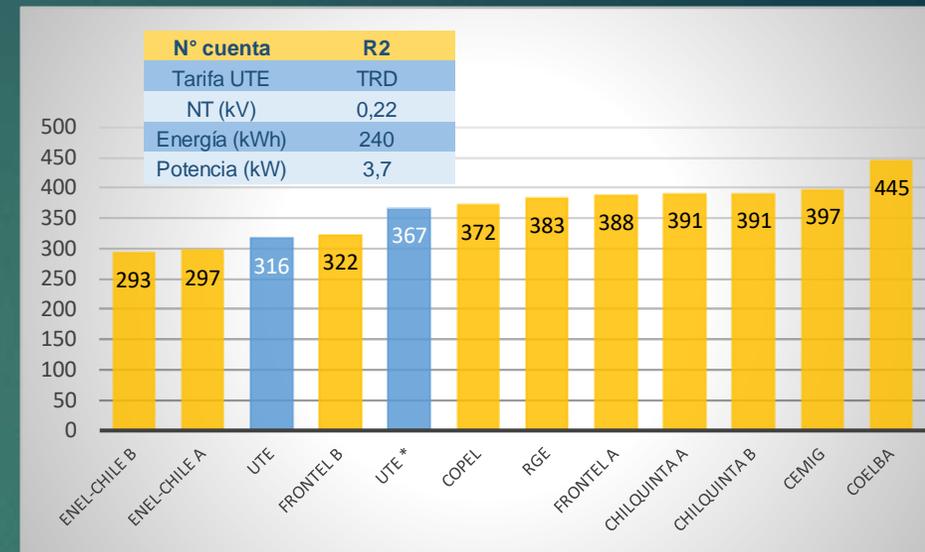
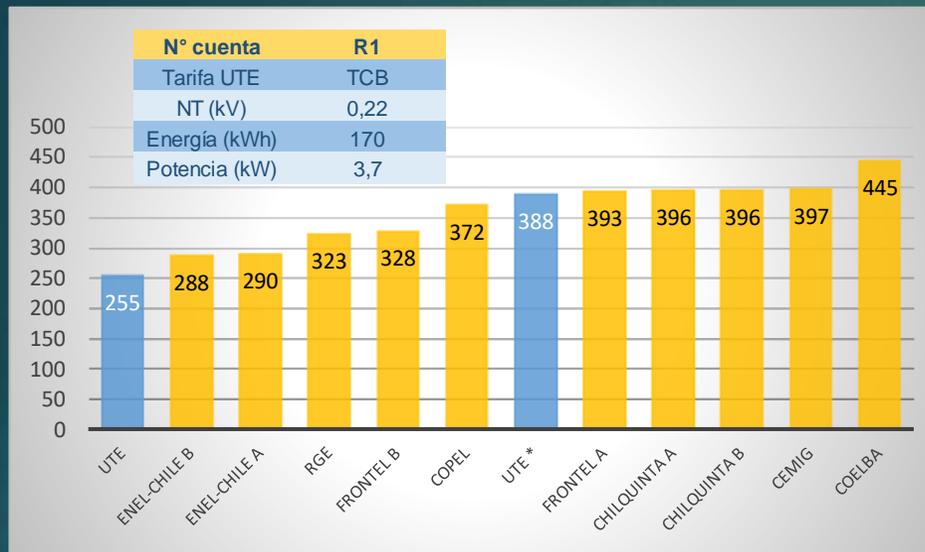
US\$/MWh



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

Cuentas Residenciales

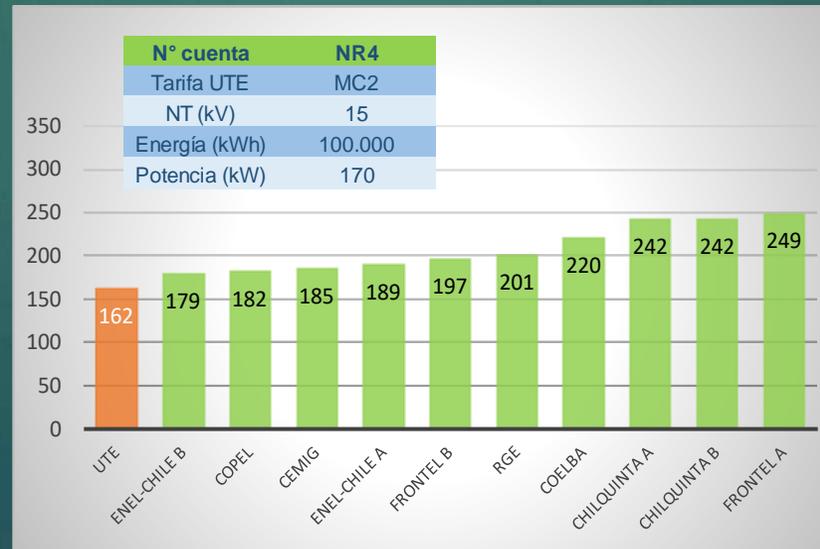
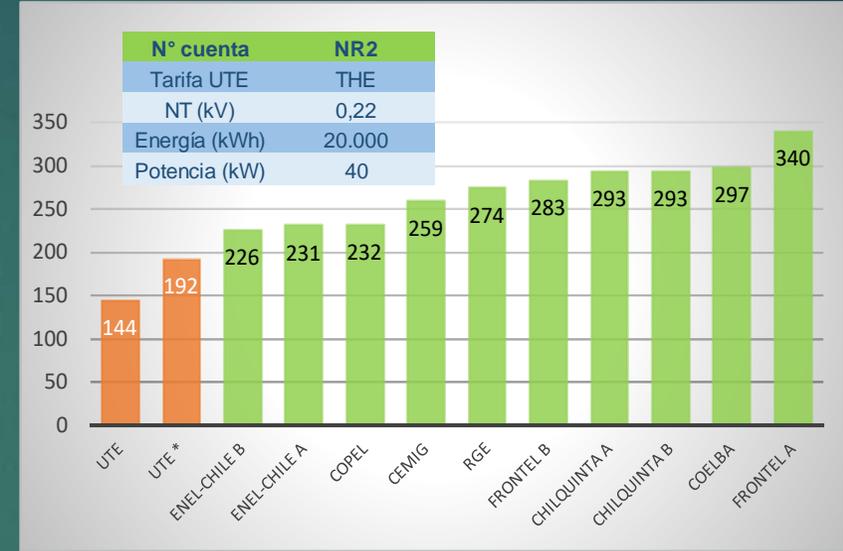
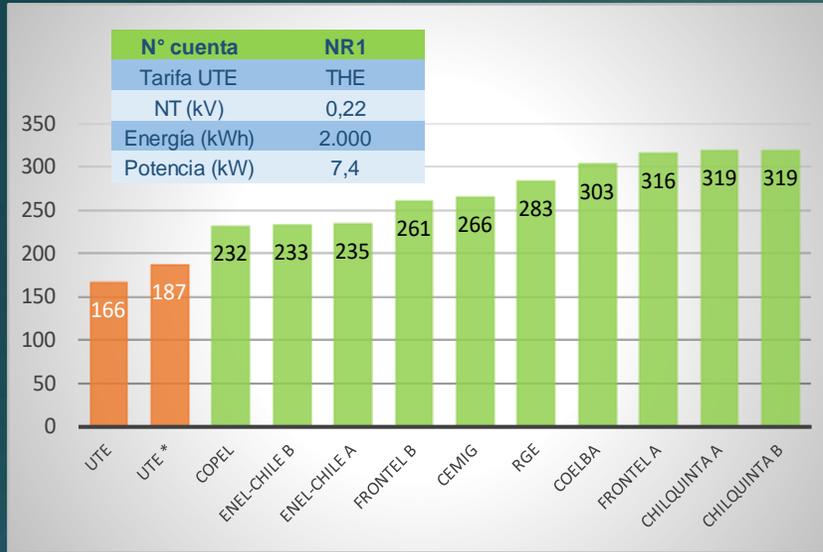
dólar PPA/MWh , incluye impuestos



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

La información presentada ha sido elaborada con los Pliegos Tarifarios vigentes en el mes de noviembre de 2022. El Tipo de Cambio (dólar interbancario comprador) y los arbitrajes utilizados corresponden al promedio mensual de noviembre de 2022 según datos del Banco Central del Uruguay.

El Tipo de Cambio presenta variaciones leves en este bimestre, el Dólar Americano revalúa únicamente en relación al Real, que sufre una depreciación de poco menos del 1%. Mientras que el Peso Uruguayo se aprecia poco menos de 3%, y en el Peso Chileno la apreciación es cercana al 1%. Si bien este efecto tiene un ligero impacto para UTE sobre la competitividad, resulta ser la principal explicación de su posicionamiento cuando se observan los precios medios en dólares.

En noviembre la “Bandeira Tarifaria” para Brasil fue Verde (correspondiéndose con menores costos de generación).

En lo que respecta a Chile, las empresas continúan sin ajustar los precios de las tarifas de energía eléctrica desde diciembre de 2019, aquellas que han ajustado, lo han hecho mínimamente y solo en algunos conceptos.

Para las Cuentas Tipo R1 y R2 las tarifas más convenientes en UTE son TCB y TRD 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.

En relación al comparativo anterior, de setiembre de 2022, se observa que UTE en general se encuentra en ubicaciones similares en todas las Cuentas Tipo, tanto en las Residenciales como en las No Residenciales.

En el comparativo medido a Precios Internacionales (en base Paridad de Poder Adquisitivo), que considera el valor relativo de las monedas a partir de su capacidad de compra, no se observan cambios en el posicionamiento. UTE continúa liderando todas las Cuentas Tipo No Residenciales, así como R1 y R3. Incluso en R2, única Cuenta Tipo que no lidera, se sigue ubicando en posiciones destacadas, tanto si se factura con TRD como con TRS.

Tarifas UTE y Variables Macroeconómicas

Últimos 5 años

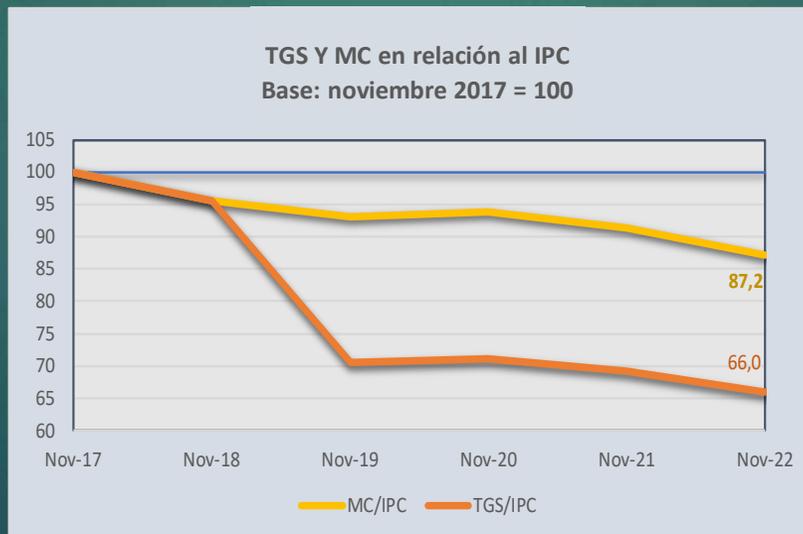
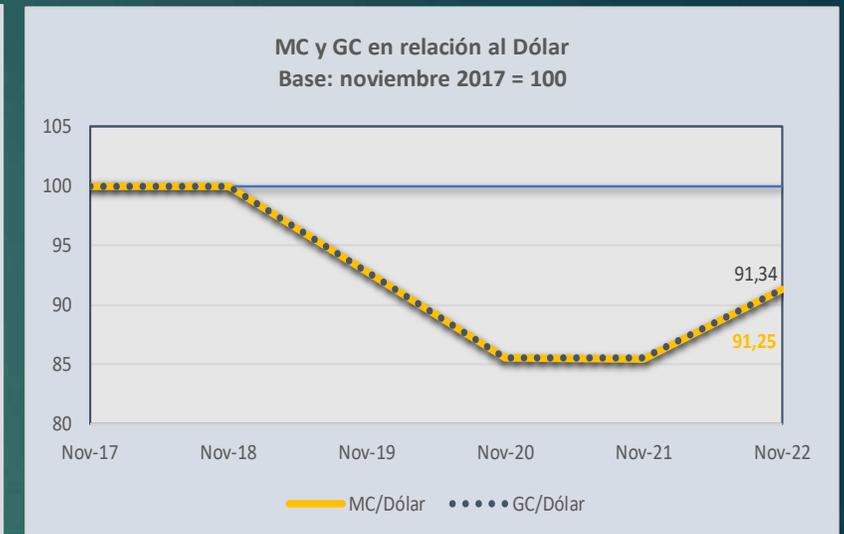
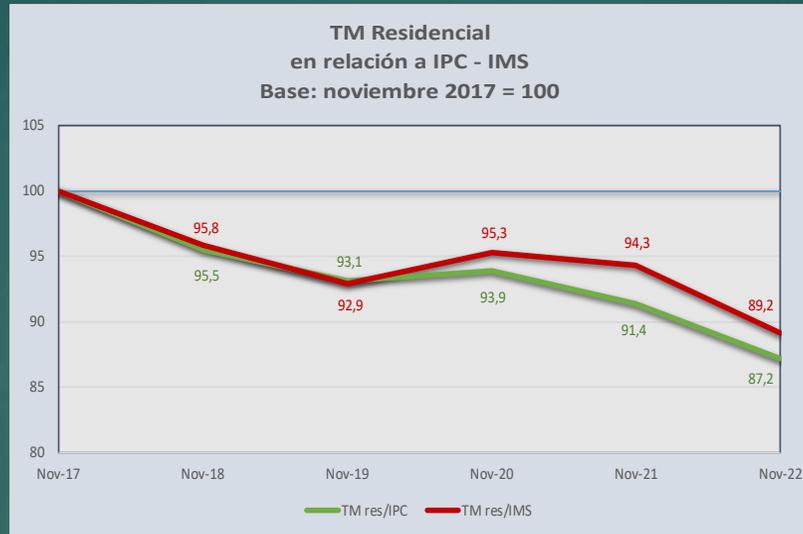
A noviembre 2022

La Tarifa Media Residencial:

- Disminuyó 12,8 % en términos reales.
- Disminuyó 10,8 % en relación a los salarios¹.

En términos reales:

- La TGS² ha bajado 34%.
- La tarifa MC se depreció 12,8%.



- En relación al dólar, las tarifas MC y GC se depreciaron 8,75% y 8,66% respectivamente.

1- El valor considerado de IMS a noviembre 2022 es elaboración propia con datos publicados por EXANTE

2- Incluye Descuento Comercial del 11% aprobado por R 21.-1200

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 11/22 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.