



**PRECIO DEL INSUMO IMPORTADO  
DE GAS POR RED**  
Componente considerado para el cálculo de la  
tarifa con vigencia a partir de octubre 2023

ETAPA	FECHA
Elaborado por Ricardo Felipe Cabrera Arribillaga	25/09/2023

## ÍNDICE

<b>1. RESUMEN EJECUTIVO .....</b>	<b>3</b>
<b>2. DESARROLLO .....</b>	<b>3</b>
<b>3. CONCLUSIONES .....</b>	<b>5</b>
<b>4. ANEXOS.....</b>	<b>6</b>

## 1. RESUMEN EJECUTIVO

En este informe se presenta el valor del precio del insumo importado para el gas por cañería que se utiliza en el cálculo de la tarifa máxima de cada distribuidora para octubre 2023 y una comparativa con anteriores ajustes. Además, se explica la forma de cálculo de este componente. El precio está planteado en dólares por metro cúbico y dólares por MBTU.

## 2. DESARROLLO

El ajuste de tarifas máximas del gas por cañería se realiza en cuatro ocasiones en el año, enero, mayo, julio y octubre. El primero de mes entra en vigencia la tarifa y se mantiene vigente hasta el siguiente ajuste. El componente en cuestión es ajustado en las cuatro ocasiones y determina de manera importante (pero no completa) la tarifa final; de aquí la relevancia de estudiar este componente.

Los cálculos para el ajuste se realizan en el mes previo a la vigencia del mismo. Allí se utilizan los precios proyectados por ANCAP a doce meses y los volúmenes proyectados por las distribuidoras también a doce meses. En esta ocasión, para el ajuste de octubre 2023, se consideraron los precios y volúmenes proyectados desde octubre 2023 a setiembre de 2024. Para el cálculo, primero se multiplica el volumen de cada mes por el precio del mismo mes, segundo, se realiza la suma de cada producto mensual y se la divide por la suma de los volúmenes proyectados, llegando al componente precio insumo importado de gas por red. Es un promedio ponderado de los doce meses tenidos en cuenta.

Los precios enviados por ANCAP se presentan en dólares por MBTU, se transforman previamente al cálculo a dólares por metro cúbico que es la unidad de medida que luego figura en la tarifa máxima y en el decreto que regirá las mismas hasta el siguiente ajuste. En este informe, se presenta el precio insumo en ambas unidades con fines expositivos.

A continuación se presentan los cuadros con el precio del gas insumo volcado en la tarifa para cada distribuidora, de octubre 2023 y el histórico de los aplicados en los ajustes de un año hacia atrás. Además se presenta un gráfico de barras que compara los precios de cada ajuste, en el año móvil, para cada distribuidora.

<b>MONTEVIDEO GAS</b>			
<b>Precio insumo importado</b>			
<b>Mes de ajuste</b>	<b>Dólares por m3</b>	<b>Dólares por MBTU</b>	<b>Var entre ajuste</b>
<b>Octubre-22</b>	0,6453	17,4849	
<b>Enero-23</b>	0,6542	17,7270	1,38%
<b>Mayo-23</b>	0,8015	21,7185	22,52%
<b>Julio-23</b>	0,6711	18,1842	-16,27%
<b>Octubre-23</b>	0,6514	17,6497	-2,94%

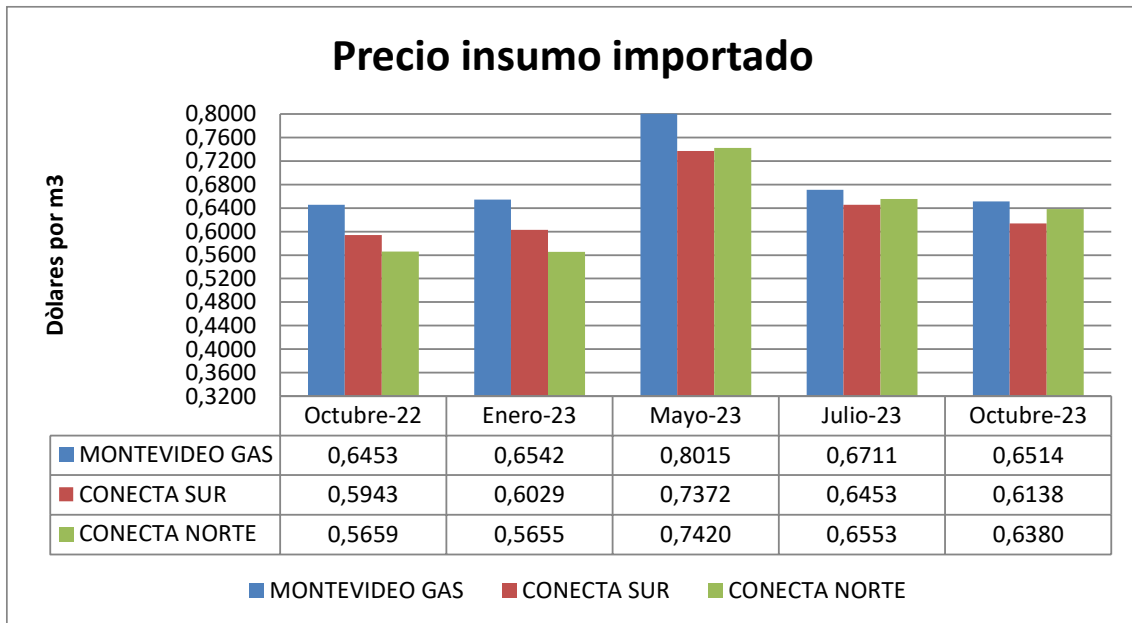
<b>Var anual octubre 22 - octubre 23</b>	<b>0,94%</b>
--	--------------

<b>CONECTA SUR</b>			
<b>Precio insumo importado</b>			
<b>Mes de ajuste</b>	<b>Dólares por m3</b>	<b>Dólares por MBTU</b>	<b>Var entre ajuste</b>
<b>Octubre-22</b>	0,5943	16,1022	
<b>Enero-23</b>	0,6029	16,3369	1,46%
<b>Mayo-23</b>	0,7372	19,9741	22,26%
<b>Julio-23</b>	0,6453	17,4857	-12,46%
<b>Octubre-23</b>	0,6138	16,6309	-4,89%

<b>Var anual octubre 22 - octubre 23</b>	<b>3,28%</b>
--	--------------

<b>CONECTA NORTE</b>			
<b>Precio insumo importado</b>			
<b>Mes de ajuste</b>	<b>Dólares por m3</b>	<b>Dólares por MBTU</b>	<b>Var entre ajuste</b>
<b>Octubre-22</b>	0,5659	15,3329	
<b>Enero-23</b>	0,5655	15,3223	-0,07%
<b>Mayo-23</b>	0,7420	20,1048	31,21%
<b>Julio-23</b>	0,6553	17,7561	-11,68%
<b>Octubre-23</b>	0,6380	17,2884	-2,63%

<b>Var anual octubre 22 - octubre 23</b>	<b>12,75%</b>
--	---------------



### 3. CONCLUSIONES

Se encuentran diferentes situaciones del precio gas insumo en los ajustes previos al año móvil considerado en esta oportunidad (octubre/22 – octubre/23). A modo de antecedente, en el ajuste de octubre 2021 a enero 2022, se concreta una subida del precio insumo importado de alrededor del 14% y 15% para las distribuidoras del sur y de 9% para Conecta Norte. En el siguiente ajuste, mayo 2022, el aumento de este precio es aún mayor, donde se registra una suba de más del 30% en las distribuidoras del Sur y más del 40% en Conecta Norte, cerrando un aumento entre octubre 2021 y mayo 2022 de aproximadamente 55% para todas las distribuidoras.

El ajuste de julio 2022, es más bien de estabilidad, se encuentra una pequeña suba en Montevideo Gas, de alrededor del 1,5% y una pequeña caída del 0,5% y 1,4% aproximadamente para Conecta Sur y Conecta Norte respectivamente.

Seguidamente, el último ajuste del año 2022 cierra con una baja en los precios insumo importado de gas argentino. Esta baja fue de alrededor del 16% para Montevideo Gas, 15% para Conecta Norte y 10% para Conecta Sur.

A continuación, en el primer ajuste del año 2023 se observa un escenario similar al acontecido en julio de 2022, ya que las distribuidoras del sur tuvieron un pequeño incremento, del orden del 1,5% y en Conecta Norte una casi insignificante caída del 0,07% en el precio del gas argentino.

Secuencialmente, en el ajuste de mayo 2023 se produjeron aumentos del orden del 22,5% en la zona sur, y del 31% en Conecta norte.

Seguidamente, en el ajuste de julio de 2023, se observa una reducción del precio del gas importado del orden del 16% para Montevideo Gas, y del 12% para Conecta.

Finalmente, en el ajuste de octubre de 2023, se observa una reducción del precio del gas importado del orden del 3% para Montevideo Gas, del 5% para Conecta Sur y del 3% para Conecta Norte.

La variación interanual resultante entre octubre 22 y octubre 23 fue de aproximadamente de 1% para Montevideo Gas, 3,5% para Conecta Sur y 13% para Conecta Norte.

Se aprecia además un precio promedio superior para Montevideo Gas respecto a Conecta Sur en todo el período; aunque el crecimiento se ha dado de manera similar en ambos casos, ya que tienen una variación interanual de similar orden porcentual.

La diferencia estructural donde el precio promedio de Montevideo Gas es superior, se debe a que esta distribuidora presenta una mayor estacionalidad, mayor consumo, en los meses de invierno respecto a los otros meses del año, cuando el precio es más alto, en cambio, Conecta Sur presenta un consumo más homogéneo a lo largo del año. La diferencia entonces se explica por el movimiento del volumen proyectado, ya que el precio utilizado para estas dos distribuidoras es el mismo pero el promedio finalmente no.

De todas maneras, se aprecia nuevamente en el último ajuste un decrecimiento en la diferencia de precio de Montevideo Gas respecto a Conecta Sur, quedará por ver en futuros ajustes cómo evoluciona esta diferencia para saber si hay algún cambio en la estructura o se trata de una situación puntual.

Conecta Norte no es directamente comparable con las distribuidoras del sur porque el precio del gas argentino no es el mismo, la conexión se hace en un gasoducto diferente y no poseen el mismo precio (Punta Lara para el sur y Colón para el norte, las diferencias no son sumamente importantes, se manejan dentro de un mismo orden). Lo que sí es comparable es el comportamiento del volumen proyectado, que es aún más homogéneo que el de Conecta Sur.