



### REPORTE SEMANAL DEL MERCADO DE GAS NATURAL

28 DE JUNIO - 4 DE JULIO 2021

# LO MÁS IMPORTANTE DE LA SEMANA

1

La energía inyectada al SNT aumentó respecto a la semana previa en 32 GBTUD (3.7%), pasando de 885 a 917 GBTUD.

Para esta semana se registró una mayor inyección en los puntos de entrada de Ballena, Cusiana, Cupiagua, Hocol, y Jobo. Se registró inyección desde la Planta de Regasificación.

Variación semanal de consumo por sectores:

Térmica → 20 GBTUD (11.5%)
Residencial → 3 GBTUD (1.7%)
Comercial → 1 GBTUD (1.6%)
Refinería → 1 GBTUD (0.7%)
Industria → 5 GBTUD (-1.6%)
GNV sin variación
Compresora sin variación

3

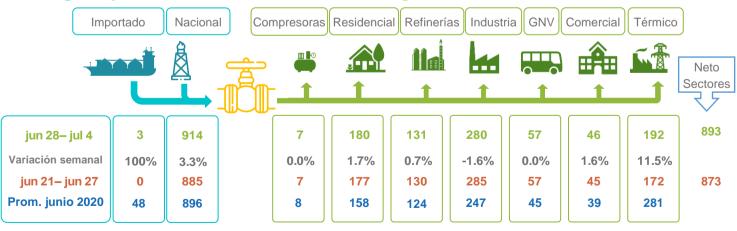
En comparación con la semana previa, el número de transacciones en el mercado secundario aumentó de 41 a 83; la cantidad transada aumentó de 25,384 a 180,053 MBTUD. Los puntos de entrega más representativos: Ballena (38.4%), Tucurinca (23.5%), Mamonal (13.9%), Cusiana (12.5%), y Barrancabermeja (10.1%).

2

## Energía SNT

# **Energía inyectada GBTUD**

## **Entrega a usuarios finales GBTUD**



La energía inyectada al SNT en la última semana aumentó en 32 GBTUD, pasando de 885 (885+0) GBTUD a 917 (914+3) GBTUD. Desde el punto de vista de la demanda, para la semana del 28 de junio al 4 de julio, el consumo nacional a través del SNT presentó una variación neta positiva de 20 GBTUD al pasar de 873 a 893 GBTUD, destacándose el aumento del consumo del sector Térmico en 20 GBTUD (11.5%).

#### Notas

<sup>\*</sup> Energía Inyectada corresponde al gas natural inyectado por los Productores e Importadores en el SNT. Entrega a Usuarios Finales corresponde a la cantidad total de energía tomada en el punto de salida del SNT para ser entregada a usuarios finales, desagregada por tipo de demanda.

<sup>\*</sup> Los cálculos porcentuales se efectúan teniendo en cuenta los datos completos y reportados por los agentes en MBTUD.

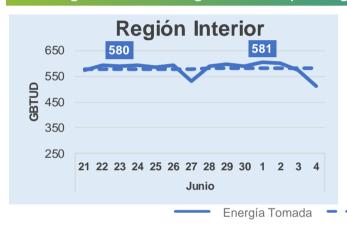
#### Gas natural tomado del SNT - GBTUD



Para la semana del 28 de junio al 4 de julio, se presentó un aumento del gas natural tomado del SNT (en promedio semanal) de 2.2% respecto a la semana anterior (21 al 27 de junio), equivalente a 20 GBTUD. Por otro lado, tomando como referencia el promedio de 2020 situado en 903 GBTUD, la energía tomada en la última semana equivalente a 906 GBTUD se ubica 0.3% por encima del referente mencionado.

Nota: Promedio 2020 corresponde al promedio para cada día de la semana en 2020. (ejemplo: promedio lunes corresponde al promedio todos los lunes de 2020. similar cálculo para los demás días de la semana)

## Energía tomada de gas natural por regiones





La energía tomada durante la semana del **28 de junio al 4 de julio** aumentó en la región Interior en **1 GBTUD** al pasar de **580 a 581 GBTUD**; por su parte, en la Costa Atlántica aumentó en **19 GBTUD** al pasar de **306 a 325 GBTUD** en promedio semanal. El aumento observado en el Interior se encuentra explicado principalmente por un mayor consumo del sector térmico. Por su parte, la disminución registrada en la Costa Atlántica corresponde principalmente a un menor consumo de los sectores térmico y refinería.

Nota: Energía inyectada representa información suministrada por Productores, Energía Tomada representa información suministrada por Transportadores, Consumo representa información suministrada por Comercializadores que atienden los segmentos de demanda

#### Precios Suministro USD/MBTU

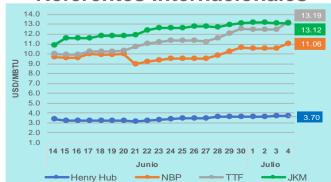
#### **Nacionales**

Producto o modalidad	jun 28 - jul 4	jun 21 - jun 27	Promedio anual 2020
Primario Directa	\$ 5.15	NA	\$ 5.18
Secundario Directa	\$ 5.30	\$ 3.75	\$ 5.37
Secundario SUVCP	ND	NA	\$ 2.93
iGas – Semanal	\$ 4.36	\$ 3.87	\$ 4.74

Nota: Precios promedios de negociaciones realizadas en la semana NA: No aplica debido a ausencia de transacciones

NA: No aplica debido a ausencia de transacciones ND: No disponible por tratarse de una operación individual.

## **Referentes Internacionales**

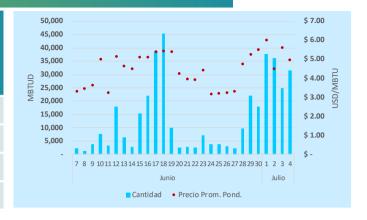


**Henry Hub** (USA), **NBP** - National Balance Point (United Kingdom), **TTF** -Title Transfer Facility (Netherlands), **JKM** (Japan/Korea Marker)

Fuente: CME Group, Reuters

### Mercado Secundario de Suministro

Semana	Total Cantidad Negociada – MBTUD* (Número de Negociaciones)	Precio Prom. Ponderado Precio adjudicado (USD/MBTU)	
Jun 28 – Jul 04	180.053 (83)	\$ 5.28	
Jun 21 – Jun 27	25.384 (41)	\$ 3.75	
Jun 14 – Jun 20	136.389 (54)	\$ 5.32	
Jun 07 – Jun 13	42,413 (39)	\$ 4.64	



<sup>\*</sup>Corresponde a la suma de las cantidades negociadas durante la semana que refleja el compromiso de entrega diaria independiente de la duración de estos contratos.

La cantidad de negociaciones y energía transada de suministro de gas natural en el **mercado secundario** en la última semana (**del 28 de junio al 4 de julio**) registró **83 negociaciones** que agregan **180,053 MBTUD** con precio promedio ponderado de \$ **5.28 USD/MBTU** (negociación directa y SUVCP). De las cantidades negociadas se presentaron el **38.4**% con punto de entrega en Ballena (**69,070 MBTUD**), el **23.5**% con punto de entrega en Tucurinca (**42,393 MBTUD**), el **13.9**% con punto de entrega en Mamonal (**25,056 MBTUD**), el **12.5**% con punto de entrega en Cusiana (**22,490 MBTUD**), el **10.1**% con punto de entrega en Barrancabermeja (**18,170 MBTUD**), y el **1.6**% con otros puntos de entrega (**2,874 MBTUD**).

### Operación Transporte – Factor de utilización



Factor de utilización (**respecto a la CMMP**) de principales tramos conectados a fuentes de suministro durante la semana:

	Factor de uso				
Tramo	Jun 28–		Jun 21–	Prom	
	Jul 4		Jun 27	2020	
Ballena - La Mami	33%	(7)	30%	31%	
Ballena - Barranca	13%	(7)	15%	18%	
Cusiana - El Porvenir	85%	(7)	80%	81%	
Cusiana - Apiay	65%	(7)	63%	53%	
La Creciente - Sincelejo	46%	(7)	42%	42%	
Jobo - Sincelejo	80%	(7)	79%	75%	
Barranquilla - Cartagena	13%	(=)	13%	25%	
Cartagena - Mamonal	58%	(7)	54%	57%	
Gibraltar - Bucaramanga	57%	(丙)	74%	59%	

#### Convenciones y Terminología:

BTU = British Thermal Unit (medida de energía) equivale a 0.29 watt/hora; 1 GBTUD = 1,000 MBTUD; 1 MBTUD = 1 millón de BTU por día, 1 MPCD = 1000 KPCD = 1000 PCD, 1PCD = pie cúbico por día.

Henry Hub: Precio de Referencia en EEUU, NBP (National Balance Point): precio de referencia en Reino Unido, TTF (Title Transfer Facility): precio de referencia en el punto virtual de comercialización de Los Países Bajos (Netherlands), JKM (Japan Korea Marker): Precio spot de referencia para Gas natural licuado en Asia, iGas = indicador colombiano diario elaborado por el Gestor del Mercado a partir de la información de los precios nacionales en mercado secundario calculado con información de los contratos firmes (https://www.bmcbec.com.co/informes/igas).

SUVCP = subasta del producto úselo o véndalo de corto plazo, CMMP: Capacidad máxima de mediano plazo.

Nota importante: La información contenida en el presente documento corresponde a las declaraciones efectuadas por los agentes del mercado de gas natural al Gestor, los datos operativos podrán surtir actualizaciones conforme a lo establecido en las Resoluciones CREG 185 y 186 de 2020.

#### Notas aclaratorias

#### 1. SECCIÓN ENERGÍA INYECTADA vs. ENERGIA ENTREGADA A USUARIOS

Las posibles diferencias presentadas entre el total de energía inyectada y total de entregas a usuarios finales puede ser ocasionada por almacenamientos en el sistema de transporte (empaquetamientos), pérdidas y consumos no reportados.

#### 2. ENERGIA ENTREGADA A USUARIOS:

- 2.1. La información corresponde a las declaraciones realizadas diariamente por los comercializadores que atienden estos sectores de consumo al Gestor del Mercado de gas natural.
- 2.2. La información correspondiente a consumo del sector térmico considera las plantas que consumen gas del Sistema Nacional de Transporte, que son las siguientes: Barranquilla 3, Barranquilla 4, Cartagena 1, Cartagena 2, Cartagena 3, Flores 1 Flores 4B, Guajira 1, Guajira 2, Proeléctrica 1, TEBSAB, Termocandelaria 1, ,Termocandelaria 2, Termonorte, Merilectrica 1, Termocentro CC, Termodorada 1, Termoemcali 1, Termosierra B, Termovalle 1, Termo-Ocoa y Termosuria B. Lo anterior implica que plantas no conectadas al SNT (tales como Termoyopal y Termomechero, entre otras) no son consideradas.
- 2.3. Dado que la medición de consumos de los sectores residencial y comercial se realiza mensualmente en campo para cada usuario, los reportes diarios operativos corresponden a estimaciones de las compañías distribuidoras comercializadoras.
- 2.4. La información de consumo operativo publicada en este informe se consolida a partir de los reportes de "Entregas a Usuarios Finales" realizados por los comercializadores (diario) y usuarios no regulados (semanal) de acuerdo al cumplimiento de las resoluciones CREG 068, 185 y 186 de 2020. Debido a que no todos los usuarios y sectores de consumo tienen medición en tiempo real (residencial, comercial), los reportes de los comercializadores mencionados anteriormente corresponden a estimaciones de consumos. Por lo anterior, la información de consumo operativo que es consolidada con estos reportes no necesariamente coincidirá con la información de facturación que se obtiene posteriormente por los comercializadores con las lecturas de los medidores.

#### 4. Mercado Secundario de Suministro

Las cantidades transadas presentadas, corresponden a la sumatoria de la energía contratada diaria en cada uno de los días de la semana.

Contáctenos para más información : <a href="mailto:gestordegas@bolsamercantil.com.co">gestordegas@bolsamercantil.com.co</a></a>
Atención de consultas e Inquietudes: <a href="mailto:informesenergeticos@bolsamercantil.com.co">informesenergeticos@bolsamercantil.com.co</a>



