

## APÉNDICE

**JUNIO 2021** 

Estadísticas GN y EE al 31 de mayo de 2021

**ESTADÍSTICAS** 

### Mercado de gas natural

#### **CLAVES DEL MES**

La demanda de gas de natural dentro del sistema de transporte en el mes de mayo se incrementó un 16% respecto al mes anterior y un 7% respecto al mismo mes del año anterior. Vale destacar que durante el mes de May-20 estaba establecido el aislamiento obligatorio.

Respecto a May-20 se observa que, por un lado, la Demanda Prioritaria se incrementó un 29% (+11,4 Mm³/d), como consecuencia de temperaturas medias inferiores (-1,4°C). Por su parte, se observaron grandes incrementos en la demanda de GNC (+41%), Industrias (+19%) por consecuencia de las restricciones en las actividades impuestas por el COVID-19 el año anterior. Al mismo tiempo, se observaron reducciones en la demanda de usinas eléctricas (-19%) respecto al mismo mes del año anterior, y en las exportaciones (-93%).

En relación con las exportaciones se observa una importante reducción respecto a los volúmenes del año anterior (-3 MM³/d), consecuencia de la baja disponibilidad de gas natural para cubrir el mercado interno.

Por su parte, los volúmenes importados desde Bolivia se redujeron en 0,3 Mm³/d respecto al mes anterior, no obstante, estuvieron en línea con sus obligaciones contractuales de entrega. Las importaciones de GNL se incrementaron en 10,5 Mm³/d respecto al mes anterior y en 8,9 Mm³/d en comparación con el mismo mes del año pasado.

#### INDICADORES DE GN / ABRIL 2021\*\*

Producción Bruta

114 Mm<sup>3</sup>/d

+0,5% vs Mar-21 | -2,2% vs Abr-20

Producción Bruta de NQN
68 Mm<sup>3</sup>/d

-2,1% vs Mar-21 | -2,9% vs Abr-20

Producción No convencional

47 Mm<sup>3</sup>/d

-2,6% vs Mar-21 | -3,5% vs Abr-20

Producción Bruta de AUS+GSJ

41 Mm<sup>3</sup>/d

+5,4% vs Mar-21 | -0,2% vs Abr-20

Producción Bruta de NOA

4 Mm<sup>3</sup>/d

-1,8% vs Mar-21 | -9,1% vs Abr-20

Mm³/d	may-21*	abr-21	may-20	
Demanda dentro del Sistema de Transporte	121,2	104,7	113,7	
Demanda Prioritaria	49,6	23,3	38,2	
Demanda Industrial	32,2	36,5	27,2	
Generación Eléctrica	28,8	34,0	35,5	
GNC	5,5	6,1	3,9	
Exportaciones	0,2	0,2	3,4	
Pérdidas y otros	4,8	4,4	4,9	
Demanda fuera del Sistema de Transporte	12,6	13,6	13,2	
Demanda Total	134	118	127	
Inyección Local productores	96,1	88,9	95,6	
Oferta Local fuera del sistema de transporte	12,6	13,6	13,2	
Importaciones Bolivia	14,6	14,9	15,7	
Importaciones GNL	11,9	1,3	3,0	
Oferta Total	135	119	127	
* Fuente FNIADC AS				

<sup>\*</sup> Fuente: ENARGAS.





<sup>\*\*</sup> Fuente: Sec. ENERGÍA / ENARGAS.

**ESTADÍSTICAS** 

# Mercado de energía eléctrica

	may-21*	abr-21	may-20
Demanda (TWh)	10,9	9,8	9,6
Oferta EERR (%)	12%	13%	9%
GN para generación (Mm³/d)	35,0	40,6	41,0
Comb Líquidos (Mm³/d eq)	16,0	9,6	0,3
Costo Marginal (U\$S/MWh)	106,1	80,4	31,4

\* Valores estimados a partir de datos Post-operativos y estimación propia.

#### **PANORAMA GENERAL**

En el mes de mayo, la demanda eléctrica estimada fue un 11% superior a abr-21 (+8% ajustado por cantidad de días) y un 14% superior a May-20. Asimismo, vale recordar que se mantuvieron las restricciones impuestas como consecuencia de la pandemia afectando parcialmente la demanda eléctrica de dicho mes.

Se destaca la participación de la generación en base a fuentes renovables representando el 12% de la oferta generación.

Por su parte, la demanda gas natural para generación térmica se redujo un 14% respecto al mes anterior, y un 15% respecto a May-20 producto de una menor disponibilidad de gas natural y menores compromisos de entrega del volumen convenido en el

Plan Gas. Adicionalmente, como consecuencia de la menor disponibilidad de gas local respecto al mes anterior, fue necesario una mayor utilización de combustibles líquidos para generación, observándose un incremento de 16 Mm³/d equivalentes.

Por último, se destaca, el fuerte incremento en el Costo Marginal respecto al mes anterior como consecuencia del uso de máquinas más ineficientes y el mayor uso de combustibles líquidos.

NDICADORES DE EE / ABRI
-------------------------

	er	na	nd	la i	V	leta	
--	----	----	----	------	---	------	--

9,8 TWh

-11,3% vs Mar-21 +15.9% vs Abr-20

0,33 TWh/d

-8,3% vs Mar-21 +15,9% vs Abr-20

Indisponibilidad Térmica Promedio Combustibles

GN: 40,6 Mm<sup>3</sup>/d

+1,5 Mm<sup>3</sup>/d vs Abr-20

Total: **50,22 Mm³/d** 

 $+10,9 \text{ Mm}^3/\text{d vs Abr-}20$ 

6,6 GW (26%)

Generación por Tipo

Térmica: **67,0%** 

Hidráulica:

15,0%

**EERR** 

13,0%

Nuclear

5,0%







<sup>\*\*</sup> Fuente: CAMMESA.



## ENERGY EVS APÉNDICE-JUNIO 2021

Estadísticas GN y EE al 31 de mayo de 2021



ecs-comercial@ecs.com.ar grandesclientes@litoral-gas.com.ar

