

# La demanda de energía eléctrica durante el mes de agosto



La demanda de energía eléctrica cayó 6,4% en agosto en comparación al mismo mes en 2019, por un fuerte descenso en el uso industrial y comercial.

Fundelec  
www.fundelec.com.ar

Fuente: CAMMESA

Según fuentes de CAMMESA, en agosto de 2020, la demanda neta total del MEM fue de 10.725,4 GWh, un 6,4% menos que en 2019. Asimismo, existió un decrecimiento intermensual que llegó al 11,9%, respecto de julio de 2020.

Esta caída interanual se da luego de leves ascensos en junio y en julio, precedida por una fuerte caída bimestral en abril y mayo de 2020. Aunque, existe un aumento de la demanda residencial, aún está impactando la coyuntura de la cuarentena y la menor actividad comercial e industrial. Esto se demuestra en la reducción del consumo en esos sectores de la actividad económica:

- » Residencial: 49% del total (5.354,6 GWh, aumento de 2,9% respecto de 2019)
- » Comercial: 26% del total (2.702,1 GWh, descenso de 11,5% respecto de 2019)
- » Industrial: 25% del total (2.668,7 GWh, descenso de 11,7% respecto de 2019)

Asimismo, la coyuntura hizo que la máxima demanda de potencia de este mes, que fue de 22.430 MW, quedara a menos de 4.000 MW del récord histórico y a poco más de la mitad de la potencia instalada que informa.

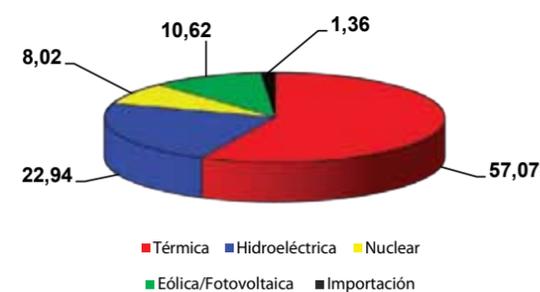
*En cuanto al consumo por provincia, en agosto, 21 fueron las provincias y empresas que marcaron descensos. Solo seis provincias presentaron ascensos.*

### Consumo mensual a nivel regional

En cuanto al consumo por provincia, en agosto, 21 fueron las provincias y empresas que marcaron descensos. Solo seis provincias presentaron ascensos: Misiones (13%), Catamarca (7%), Formosa (6%), EDES (2%), San Luis (0,4%) y EDEN (0,4%).

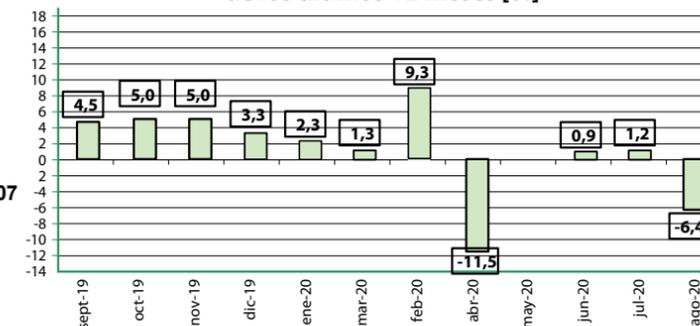


Generación por tipo de origen agosto 2020 - en %



Fuente CAMMESA. Elaboración: FUNDELEC

Evolución interanual del consumo de energía eléctrica de los últimos 12 meses [%]



En referencia al detalle por regiones y siempre en una comparación interanual, las variaciones fueron las siguientes:

- » Bs. As. (provincia de Buenos Aires sin incluir GBA): -1%
- » Centro (Córdoba y San Luis): -5,1%
- » Comahue (La Pampa, Río Negro y Neuquén): -5,4%
- » Cuyo (San Juan y Mendoza): -3,3%
- » Litoral (Entre Ríos y Santa Fe): -7,3%
- » Metropolitana (ciudad de Buenos Aires y GBA): -6,5% (-6% Edenor y -7,1% Edesur)
- » NEA (Chaco, Formosa, Corrientes y Misiones) -1,7%
- » NOA (Tucumán, Salta, Jujuy, La Rioja, Catamarca y Santiago del Estero): -3,1%
- » Patagonia (Chubut y Santa Cruz): -26,4%

### Datos de generación

Acompañando el comportamiento de la demanda, la generación local presentó un decrecimiento: fue de 10.966 GWh para este mes contra 11.584 GWh registrados en agosto de 2019.

La generación hidráulica se ubicó en el orden 2.550 GWh en agosto de 2020 contra 3.221 GWh

en el mismo periodo del año anterior. Así, este mes sigue liderando ampliamente la generación térmica con un aporte de producción de 57,07% de los requerimientos. Por otra parte, las centrales hidroeléctricas aportaron el 22,94% de la demanda, las nucleares proveyeron un 8,02%, y las generadoras de fuentes alternativas un 10,62% del total. Por otra parte, la importación representó el 1,36% de la demanda total.

*Acompañando el comportamiento de la demanda, la generación local presentó un decrecimiento.*

### Datos específicos por la cuarentena (20 de marzo a 17 de septiembre)

Según informa CAMMESA, la caída interanual acumulada en la demanda de comercios y servicios (principalmente supermercados y otros centros comerciales), desde el 20 de marzo hasta el 17 de septiembre, es de 8,4%. En particular, la demanda residencial, comercial e industria liviana sufrió una caída de casi 2 GWh medios diarios. La caída de la demanda total (residenciales, industriales y comerciales) en la cuarentena es de 2,5%.

Al igual que el mes de anterior, agosto de 2020 también fue alcanzado por la cuarentena (aunque con diferentes niveles de exigencia según la provincia), impactando principalmente en la baja de la gran demanda.

Ahora bien, observando la demanda GUMA (60% de la gran demanda donde se tiene datos diarios), desde finales del mes de abril y durante los meses de mayo, junio y julio se fue recuperando levemente el consumo a medida que se flexibilizaron algunas actividades en distintas regiones del país, alcanzando alrededor del 90% de su demanda previa a la cuarentena (sin considerar la demanda de ALUAR).

*Desde finales del mes de abril y durante los meses de mayo, junio y julio se fue recuperando levemente el consumo a medida que se flexibilizaron algunas actividades en distintas regiones del país.*

El consumo industrial es el que explica la variación en la gran demanda que, en general, fue aumentando en todas las ramas. Las principales recuperaciones se observan en las actividades relacionadas a productos metálicos no automotor, empresas de la construcción, madera y papel, la industria textil y la automotriz. No obstante, en la comparación con la última semana hábil previa a la cuarentena, la caída de la industria supera el 53%. Uno de los sectores

más afectados es el de petróleo y minerales que aún muestra una baja de 5,5%.

Para la región del Gran Buenos Aires, que tiene la mayor demanda GUMA+AUTO del país, se observa el 78% de su consumo previo a la cuarentena, mejorando alrededor de 9 puntos en comparación con la primera semana de la cuarentena; el resto de las regiones, en promedio alcanzan algo más del 84% de su demanda.

Observando las características de la demanda diaria, en las primeras horas no se observan diferencias entre los consumos en los días de cuarentena frente al año 2019. A medida que avanza el día la demanda es menor en este 2020 frente al año anterior, asociado a una menor actividad establecida desde la cuarentena, especialmente en el horario comercial, de 8 a 18 horas. Finalmente, a la noche donde se tiene el “pico” de consumo, también la demanda es levemente menor en este año. ■

