

## EL 2019 CERRÓ CON UNA CAÍDA DE LA DEMANDA ELÉCTRICA DE 2,8%, LA MAYOR DESDE 1992

Buenos Aires, 28 de enero. Con temperaturas levemente superiores a las de diciembre de 2018, el último mes del 2019 presentó un **ascenso de la demanda de energía eléctrica de 3,3%**, en comparación con el mismo período del año anterior. En el mismo sentido, el consumo de Capital y el Conurbano bonaerense mostró una suba importante, tanto en EDESUR (6%) como en EDENOR (5,9%), al igual que en el resto del país (1,4%), según datos provisorios de CMMESA.

Sin embargo y a pesar de la suba de diciembre, el 2019 **cerró con una caída de 2,8%** respecto a 2018, la baja más pronunciada de las cuatro que se registraron desde 1992. En 2002, 2009 y 2017 había caído la demanda: 2,1%, 1,2% y 0,5%, respectivamente. Por ello, el descenso de 2019 es el más fuerte.

### LOS DATOS DE DICIEMBRE 2019

En diciembre de 2019, **la demanda neta total del MEM** fue de **11.159,6 GWh**; mientras que, en el mismo mes de 2018, había sido de 10.808,3 GWh<sup>1</sup>. **Por lo tanto, la comparación interanual evidencia un ascenso de 3,3%**. Asimismo, existió un **crecimiento intermensual** de carácter estacional que llegó al **6%**, respecto de **noviembre de 2019**, cuando había tenido una demanda de **10.531,7 GWh**.

Asimismo, y según los datos de CMMESA, se puede discriminar que, del consumo total de este mes, el **41% (4.834,5 GWh)** pertenece a la demanda **residencial**, mientras que el sector **comercial** representó **30% (3.362,5 GWh)** y el **industrial 29% (2.962,6 GWh)**. También, en comparación interanual, **la demanda residencial ascendió un 3,1%**, mientras que la **comercial subió 4,2%** y la **industrial creció un 0,4%**<sup>2</sup>.

Así, la **demanda eléctrica** registra en los últimos doce meses (incluido diciembre de 2019) **8 meses de baja** (de enero a agosto) y **4 meses de suba** (de septiembre a diciembre). Y aunque repuntó el consumo en el último cuatrimestre, el año cerró con la caída más fuerte desde 1992: -2,8%.

De las cuatro bajas del consumo eléctrico anual, tres estuvieron atadas a la caída del PBI: en 2002, el PBI cayó -10,2% y la demanda eléctrica bajó un -2,1%. En tanto, en 2009, el PBI fue de -5,9%, la demanda eléctrica de -1,2%. A su vez, en 2017, la demanda bajó -0,5% aunque el PBI subió un 2,7%. Este año, con un estimativo del PBI anual en -3%, la demanda eléctrica registró una caída del -2,8% respecto de 2018.

### Consumo mensual a nivel regional

En cuanto al consumo por provincia, en diciembre, **17 fueron las provincias y empresas que marcaron ascensos: San Juan (9%), San Luis (9%), La Rioja (8%), Río Negro (7%), La Pampa (6%), Mendoza (6%), Tucumán (6%), Chubut (5%), Misiones (5%), EDEN (4%), Santiago del Estero (3%), EDELAP (3%), Entre Ríos (3%), Córdoba (2%), Catamarca (2%),** entre otros. Por su parte, mantuvo el consumo respecto a octubre de 2019. En tanto, **10 empresas y/o provincias** representaron descensos: **EDES (-9%) Chaco (-6%), Formosa (-5%), Corrientes (-4%), Santa Cruz (-4%), Salta (-4%), Neuquén (-1%), EDEA (-1%), Jujuy (-1%) y Santa Fe (-1%).**

1 Datos Oficiales publicados por CMMESA

2 Según informa CMMESA, a la hora de analizar la demanda de los últimos meses, especialmente el mes de análisis, hay que tener en cuenta que esos datos no son definitivos y pueden tener cambios menores en los informes que lo suceden. Los datos se consolidan con la salida del Documento de Transacciones Económicas definitivo, actualizándose los mismos con cada salida del informe.

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

- ❑ **NEA** –Chaco, Formosa, Corrientes y Misiones- registró un **decrecimiento de -3,2%**.
- ❑ **LITORAL** -Entre Ríos y Santa Fe– **subió un 0,4%**.
- ❑ **BAS** –todo el interior de la provincia de Buenos Aires (incluyendo La Plata y sin contar Capital Federal y GBA)- **ascendió un 0,7%**.
- ❑ **NOA** –Tucumán, Salta, Jujuy, La Rioja, Catamarca y Santiago del Estero- presentó un **ascenso de 2,6%**.
- ❑ **CENTRO** -Córdoba y San Luis- **ascendió** la demanda respecto al año anterior porque **el crecimiento fue de 2,7%**.
- ❑ **COMAHUE** –La Pampa, Río Negro y Neuquén- **creció 3,3%** respecto a noviembre de 2018.
- ❑ **PATAGONIA** –Chubut y Santa Cruz- el consumo **ascendió 3,4%** con respecto al año anterior.
- ❑ **METROPOLITANA** -Ciudad de Buenos Aires y GBA – tuvo **una suba de 5,9%**.
- ❑ **CUYO** -San Juan y Mendoza- **subió** el consumo un **6,4%**.

En lo que respecta al detalle de **las distribuidoras de jurisdicción nacional** (Capital y GBA), que totalizaron **un ascenso conjunto de 5,9%**, los registros de CAMMESA indican que **EDENOR** tuvo un crecimiento de 5,9%, mientras que en **EDESUR** la demanda ascendió un 6%. En tanto, en **el resto del MEM** existió un crecimiento de **1,4%**, según datos provisorios de CAMMESA.

## TEMPERATURA

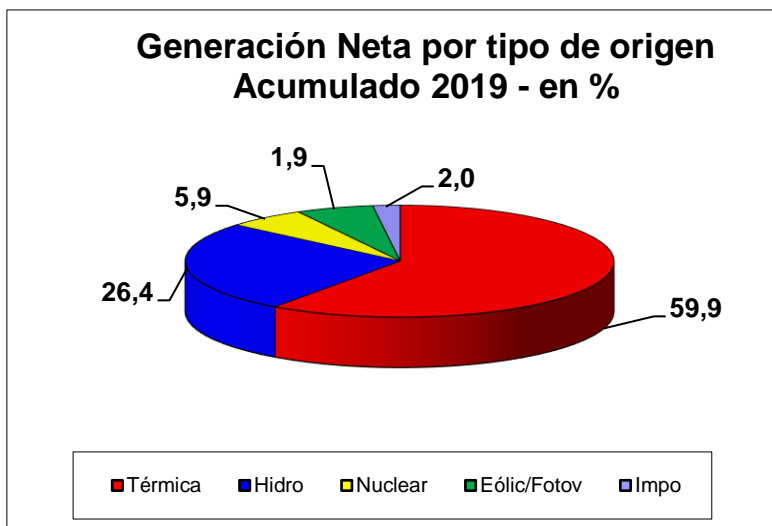
La temperatura media de diciembre fue de **23.7 °C**, mientras que en el mismo mes del año anterior fue **22.4 °C**, y la histórica del mes es de **23.1 °C**.

## DATOS DE GENERACIÓN

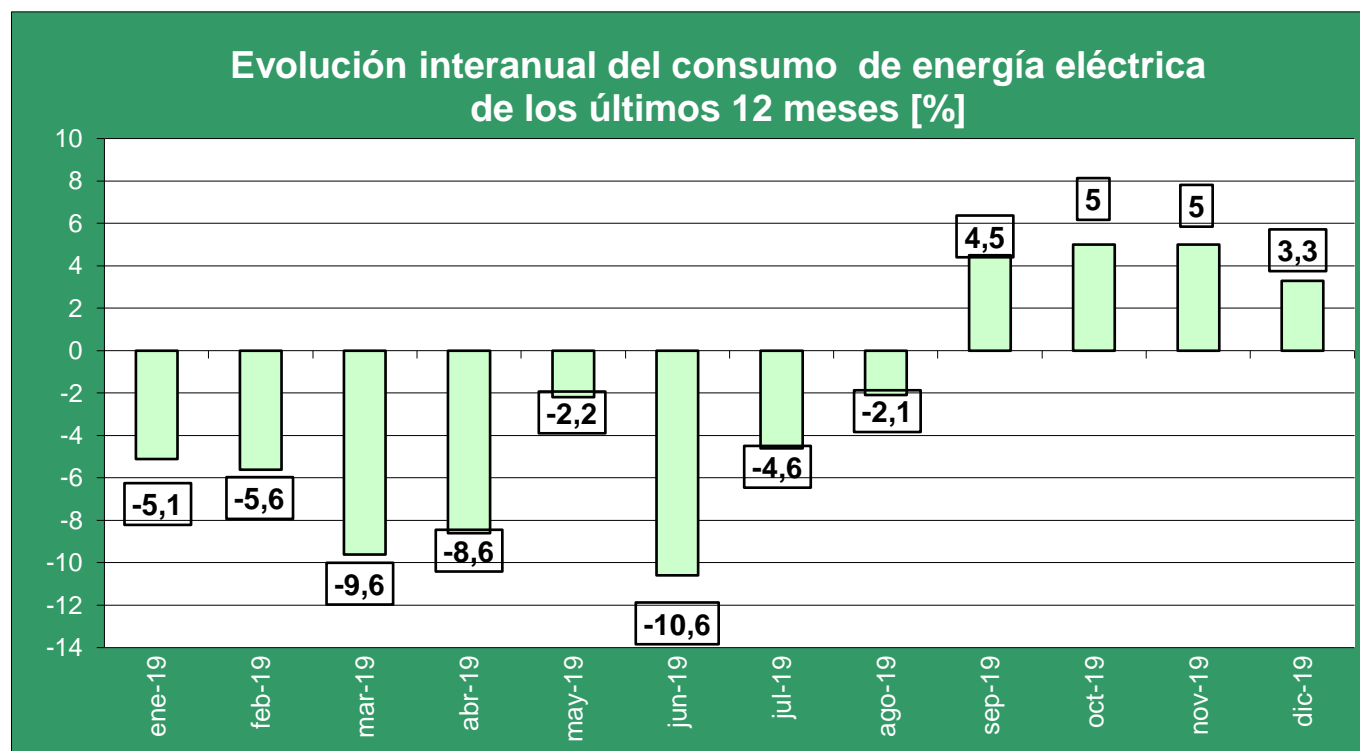
Acompañando el comportamiento de la demanda, la generación local presentó un crecimiento frente al mes de diciembre 2018 **siendo 11.521 GWh para este mes contra 11.079 GWh** para el mismo periodo del año anterior.

La participación de la importación a la hora de satisfacer la demanda sigue siendo baja. **Se importaron 94 GWh para diciembre de 2019**, prácticamente de origen renovable y de excedentes hidráulicos. En este sentido, la generación térmica y la hidráulica son las principales fuentes utilizadas para satisfacer la demanda, destacándose además el crecimiento en la participación de las energías renovables por sobre la energía nuclear.

Así, este mes sigue liderando ampliamente la **generación térmica** con un aporte de producción de **59,98%** de los requerimientos. Por otra parte, **las centrales hidroeléctricas** aportaron el **25,07%** de la demanda, **las nucleares** proveyeron un **6,29%**, y **las generadoras de fuentes alternativas** un **7,85%** del total. Por otra parte, **la importación** representó el **0,81%** de la demanda total.

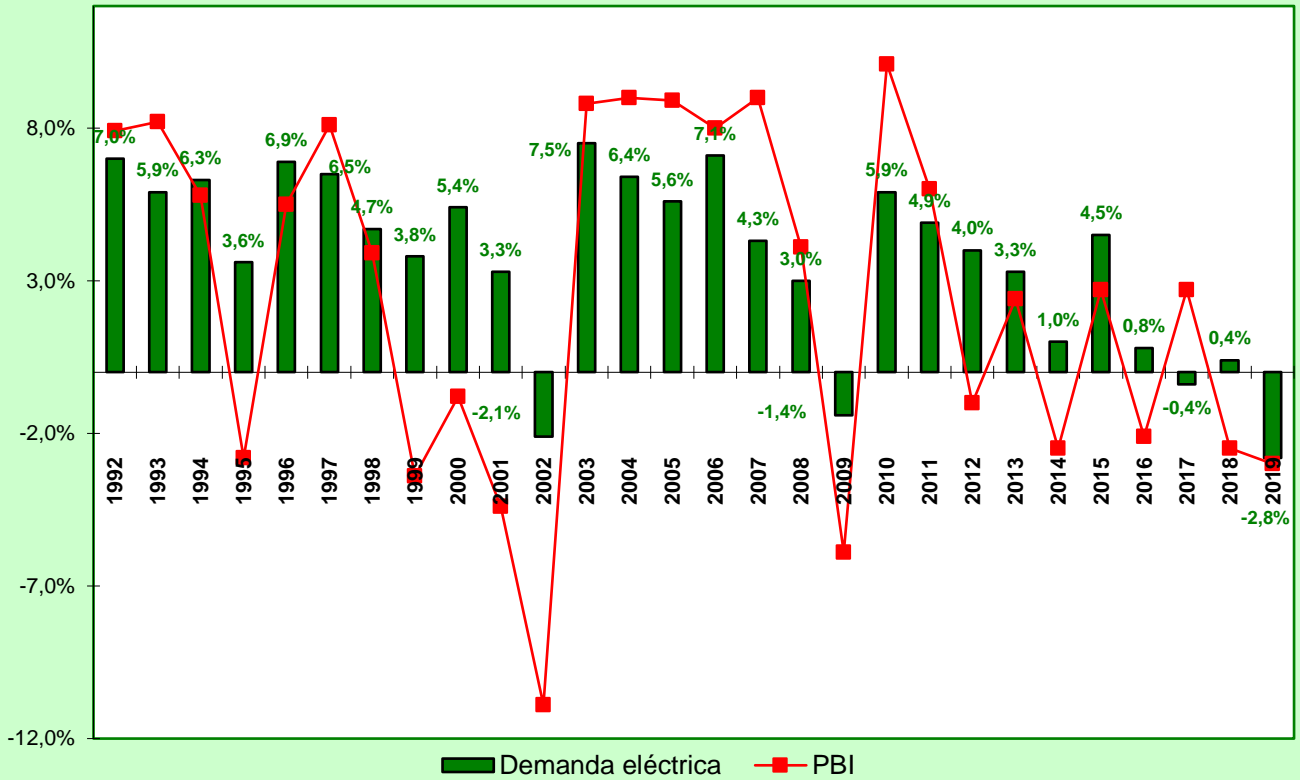


Fuente CAMMESA. Elaboración: FUNDELEC



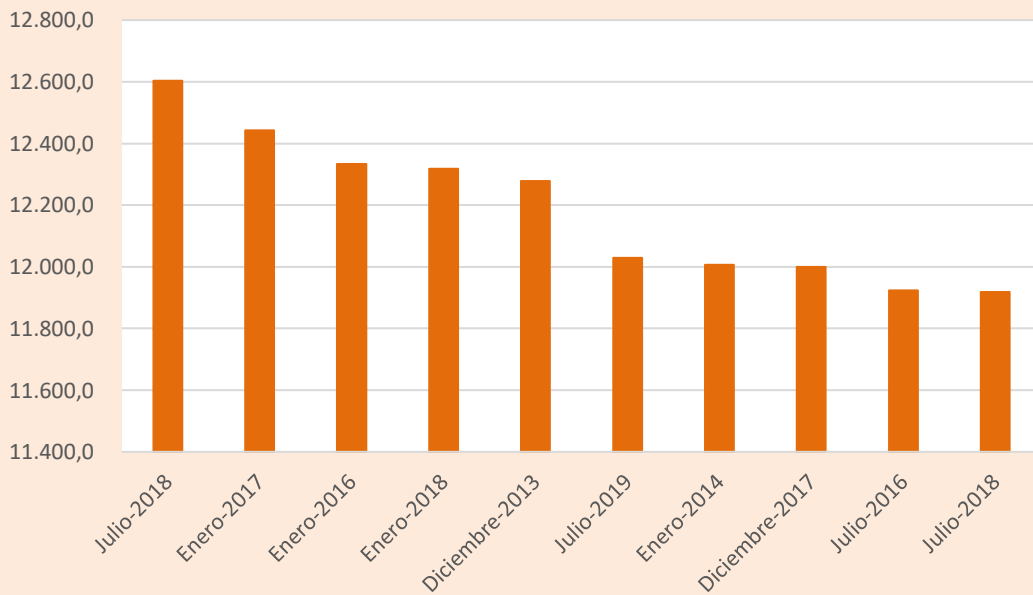
Fuente CAMMESA. Elaboración: FUNDELEC

### Evolución de la tasa de crecimiento de la demanda vs. PBI



Fuente CAMMESA y Banco Mundial. Elaboración: FUNDELEC

### Meses de mayor consumo histórico



Fuente CAMMESA. Elaboración: FUNDELEC

**FUNDELEC** es una institución que trabaja para la difusión del desarrollo del sector eléctrico argentino, teniendo en cuenta las necesidades de la industria eléctrica y de sus consumidores con la finalidad de hacer sustentable el servicio.