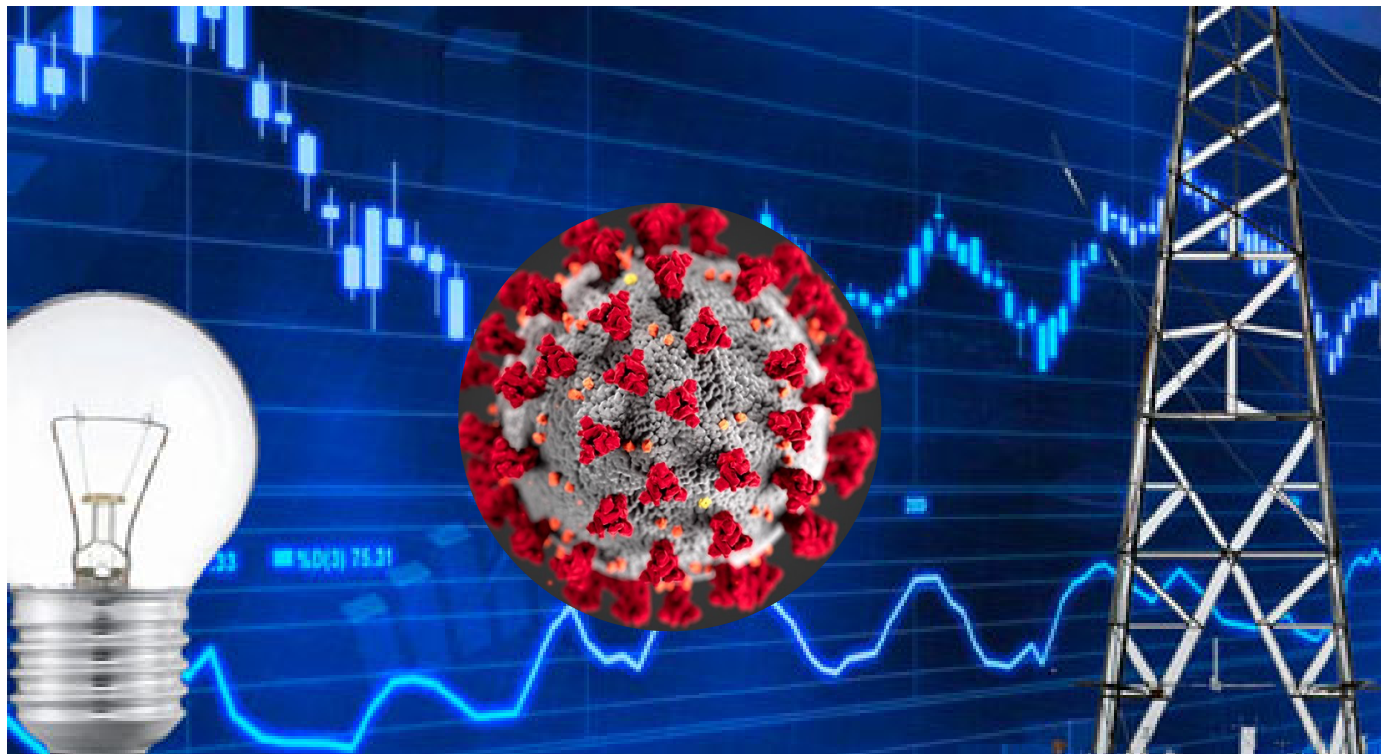


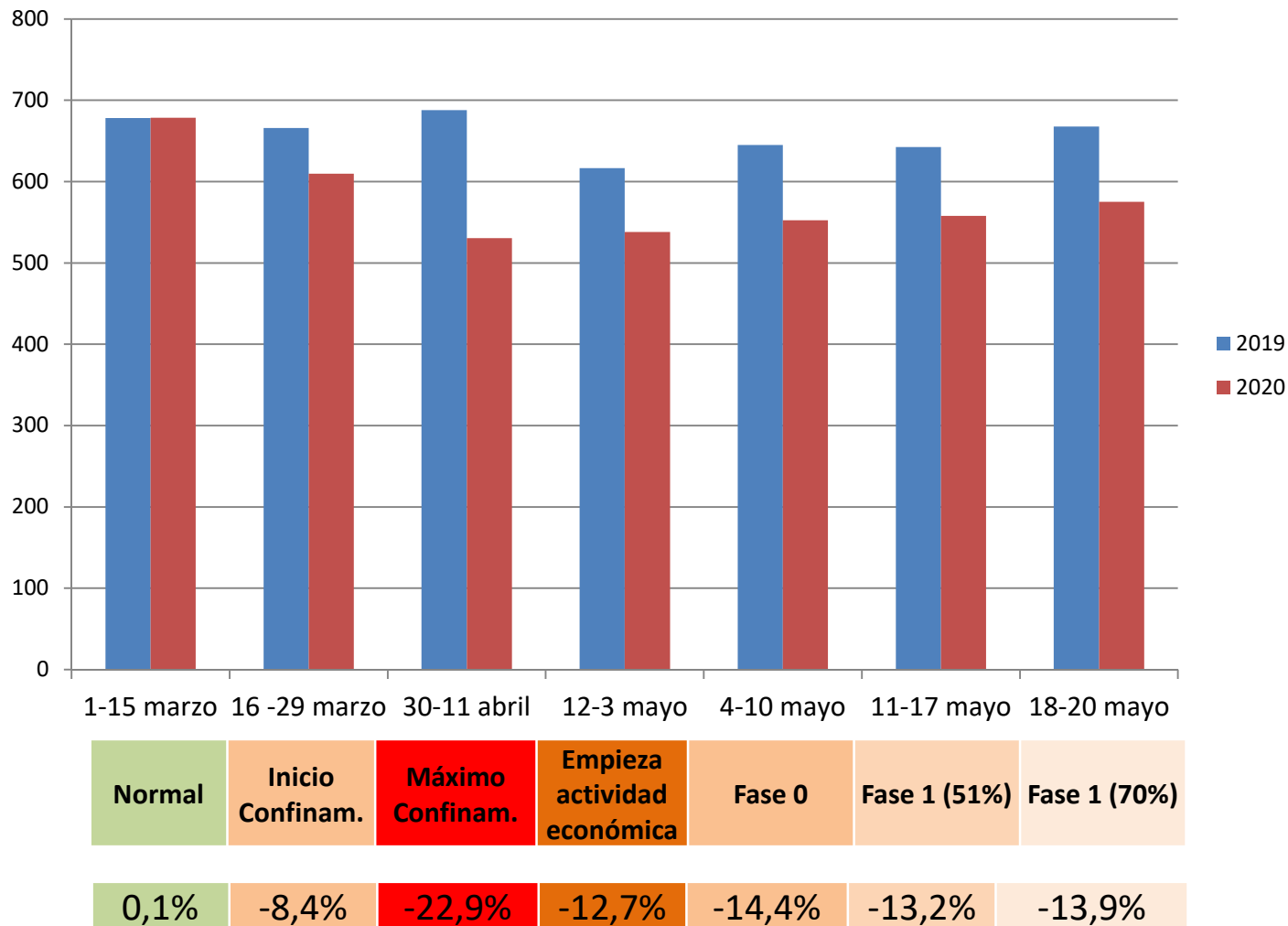
# CONSUMO DE ELECTRICIDAD DURANTE LA PANDEMIA CORONAVIRUS

Dra. María José Colinet Carmona



# ANÁLISIS PERIODO PANDEMIA

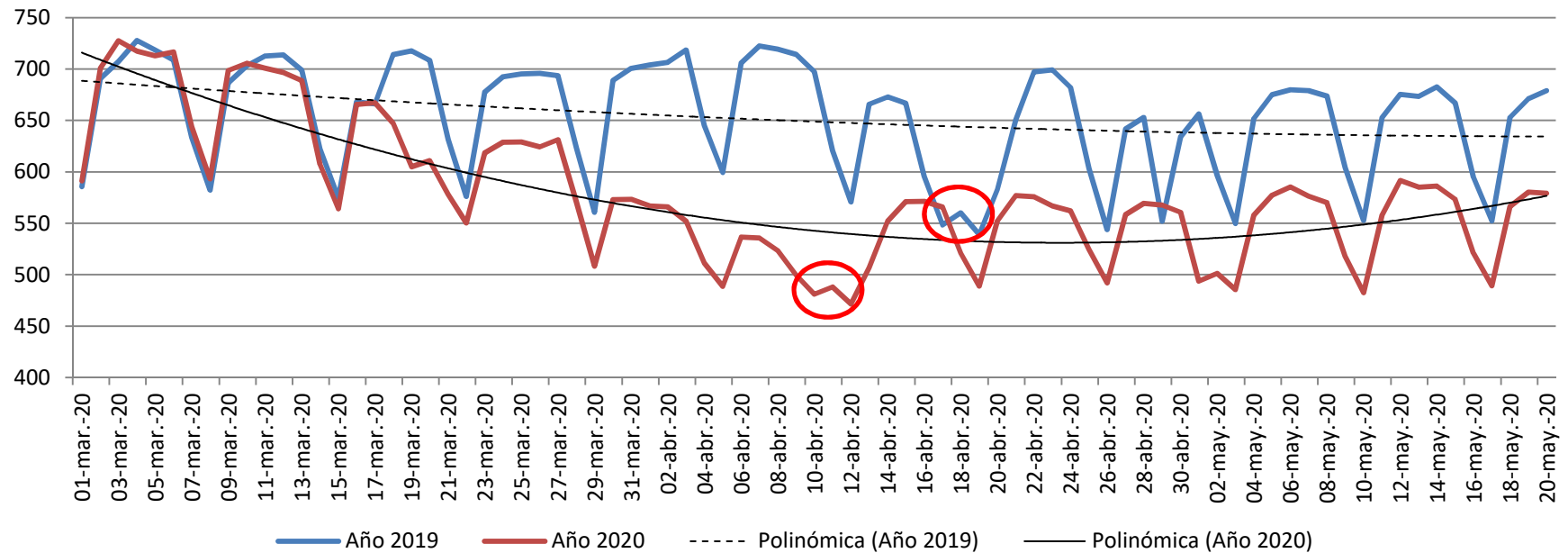
## Consumo electricidad Peninsular (GWh)



**Variación del consumo en 2020 respecto a 2019**

# ANÁLISIS PERIODO PANDEMIA

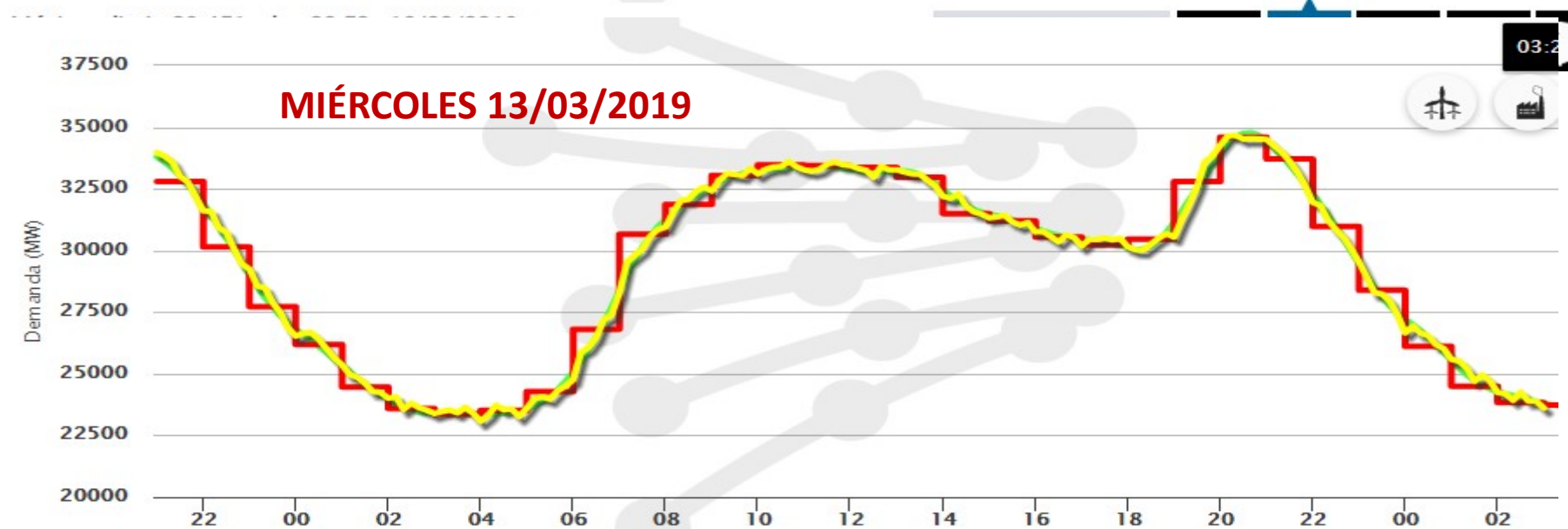
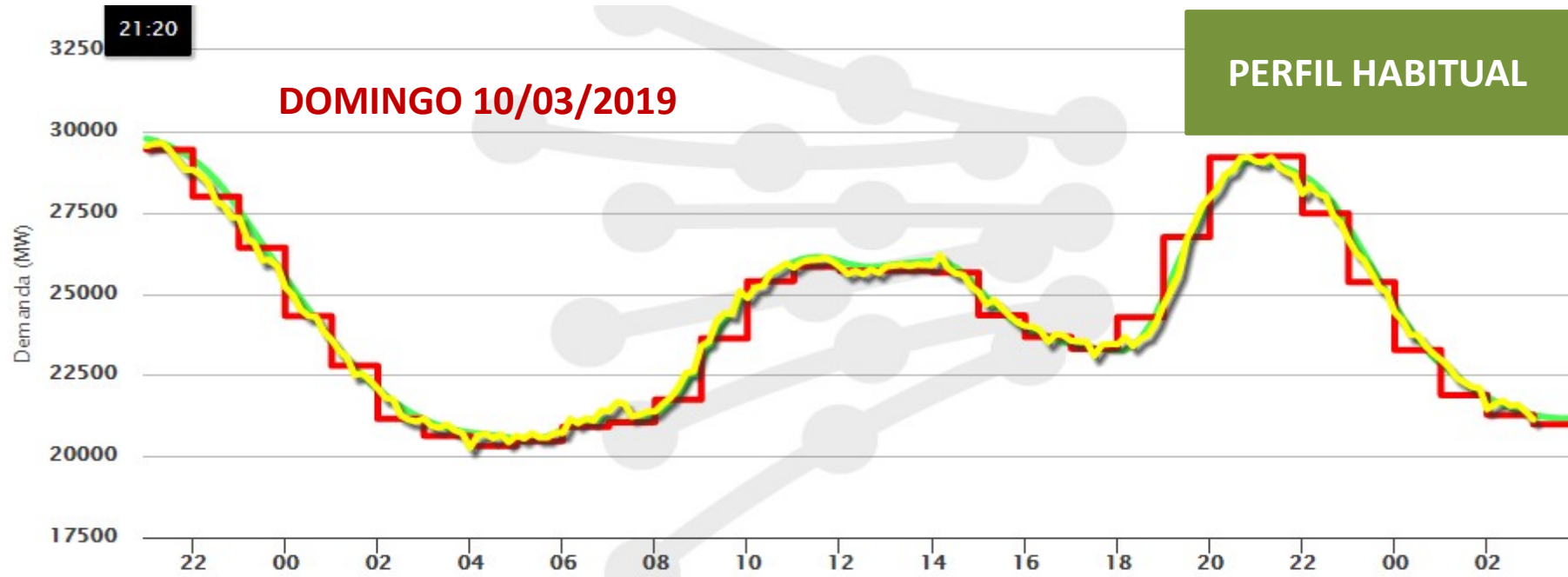
## Consumo electricidad Peninsular (GWh)



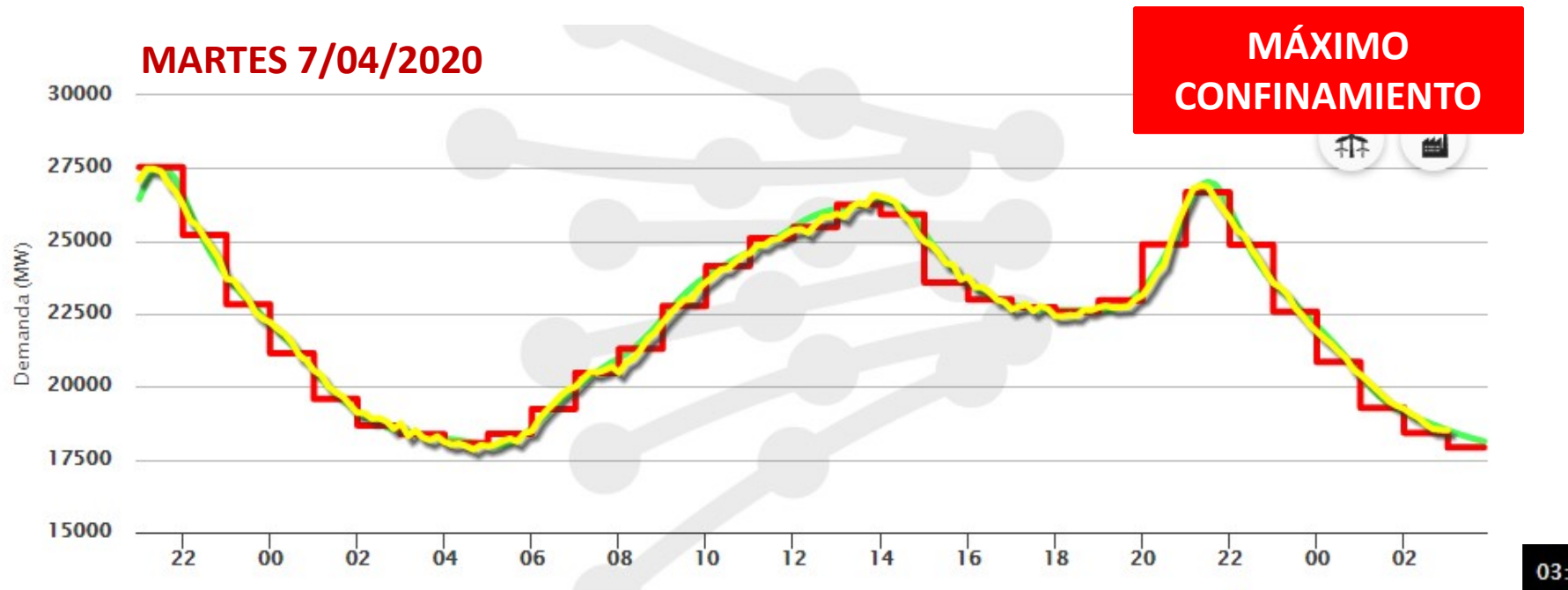
Normal	Inicio Confinam.	Máximo Confinam.	Empieza actividad económica	Fase 0	Fase 1 (51%)	Fase 1 (70%)
--------	------------------	------------------	-----------------------------	--------	--------------	--------------

**ANÁLISIS PERIODO PANDEMIA**  
**Consumo electricidad Peninsular (GWh)**

**PERFIL HORARIO DE DEMANDA**



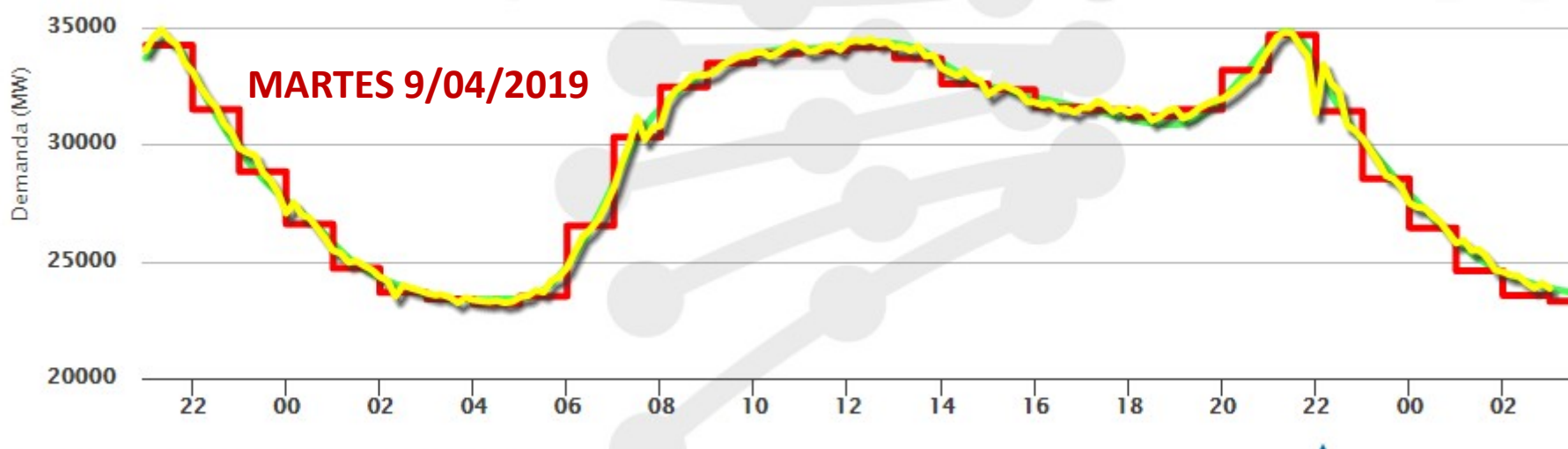
Máximo diario 34.824 a las 20:17 - 13/03/2019  
Mínimo diario 22.991 a las 03:59 - 13/03/2019



Máximo diario 27.000 a las 21:24 - 07/04/2020  
 Mínimo diario 17.744 a las 04:54 - 07/04/2020

< 07/04/2020 >

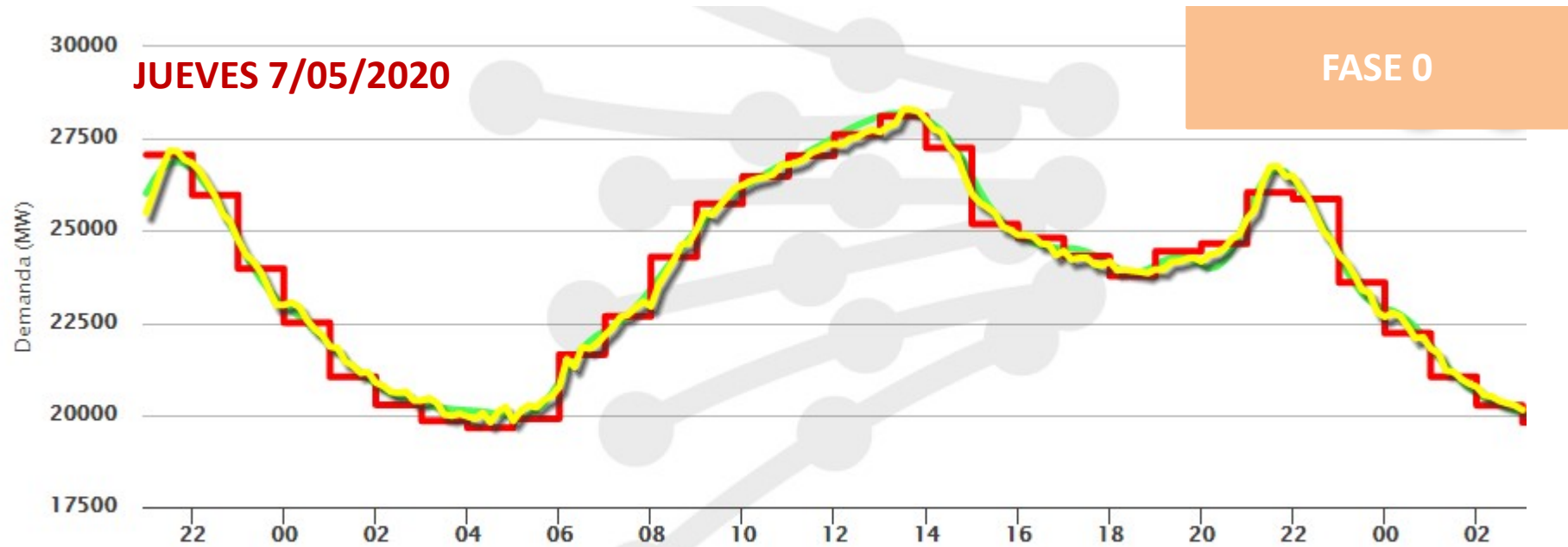
- 
- 
- 
- 
- 
- 



Máximo diario 34.833 a las 21:21 - 09/04/2019  
 Mínimo diario 23.001 a las 04:40 - 09/04/2019

< 09/04/2019 >

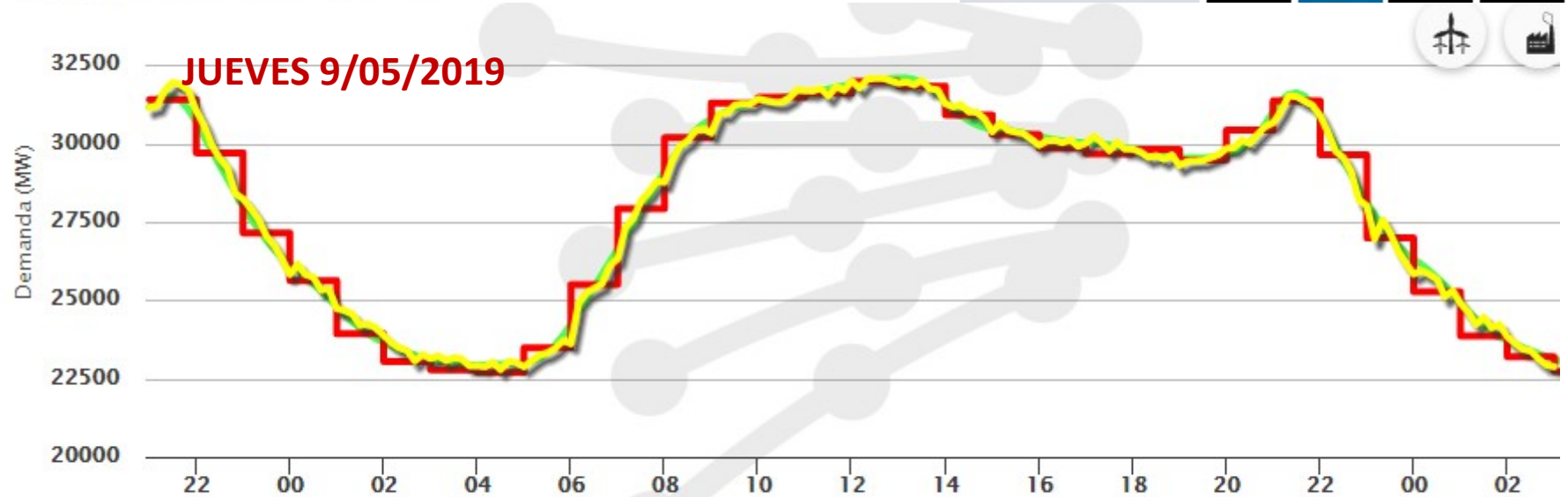
- 
- 
- 
- 
- 
-



Máximo diario 28.429 a las 13:37 - 07/05/2020  
 Mínimo diario 19.734 a las 04:28 - 07/05/2020

< 07/05/2020 >

Calendar icon | Line chart icon | Table icon | Waveform icon



Máximo diario 32.288 a las 12:46 - 09/05/2019  
 Mínimo diario 22.641 a las 04:28 - 09/05/2019

< 09/05/2019 >

Calendar icon | Line chart icon | Table icon | Waveform icon

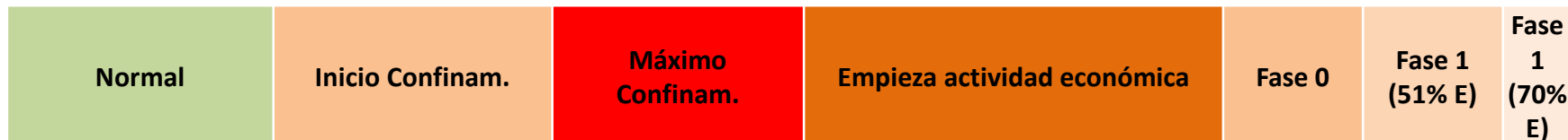
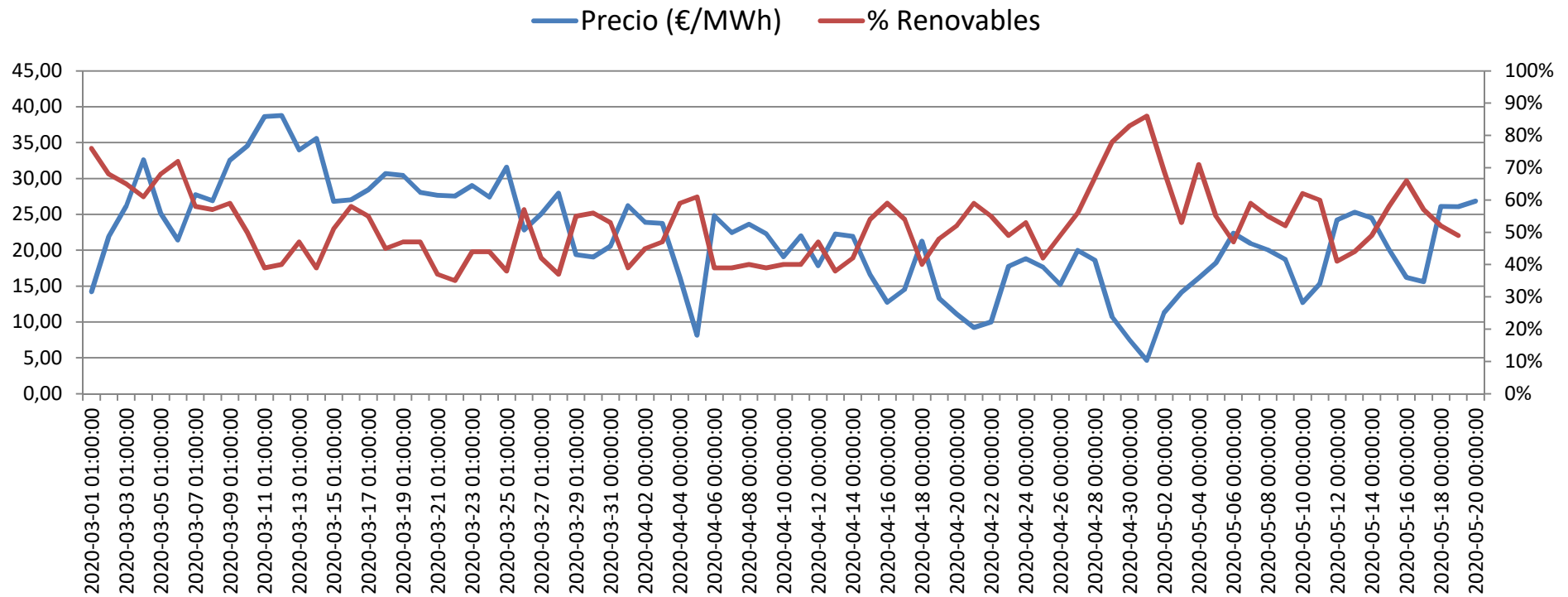
**ANÁLISIS PERIODO PANDEMIA**

**PRECIO DE LA ENERGÍA EN  
MERCADO Y PVPC**



# ANÁLISIS PERIODO PANDEMIA

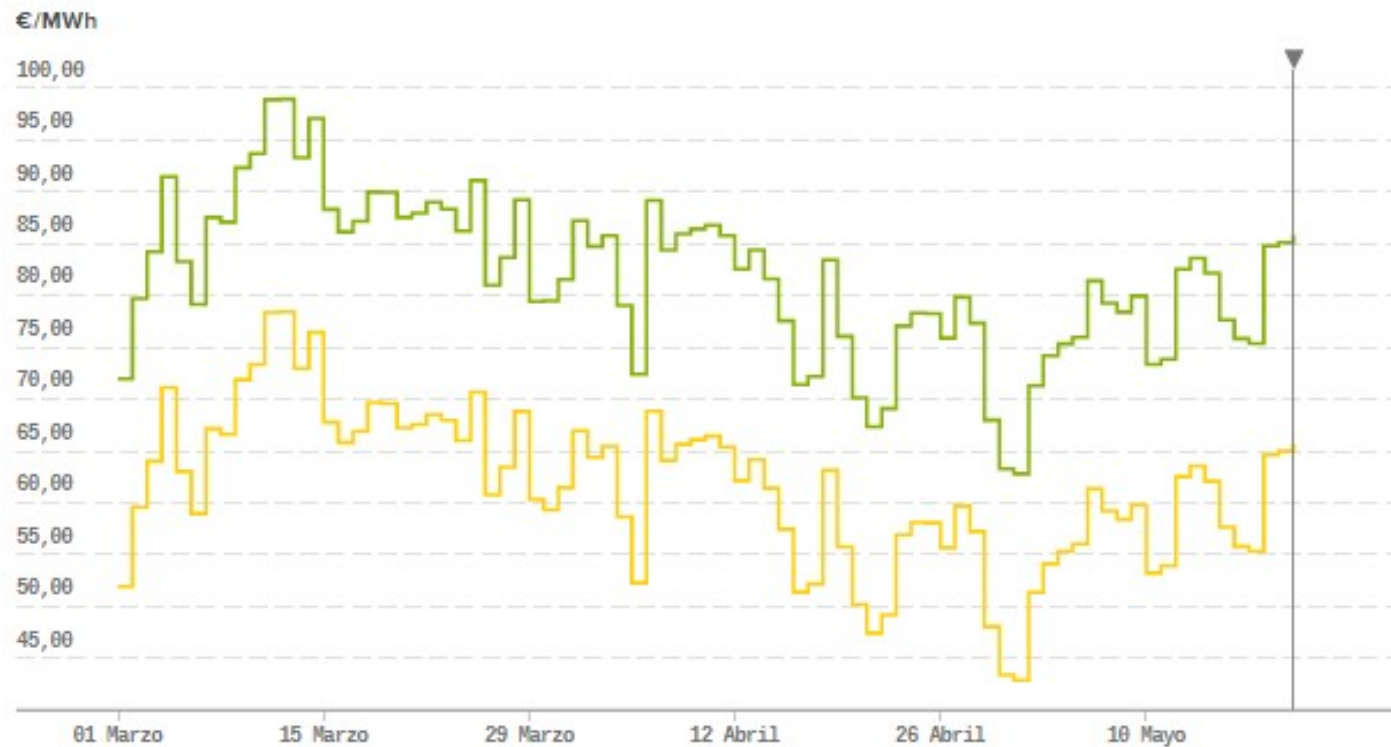
## Precio mercado electricidad (€/MWh)



# ANÁLISIS PERIODO PANDEMIA

## Precio PVPC (€/MWh)

DESDE EL 01-03-2020 A LAS 00:00 HASTA EL 20-05-2020 A LAS 23:50 AGRUPADOS POR DÍA



🕒 TÉRMINO DE FACTURACIÓN DE ENERGÍA  
ACTIVA DEL PVPC PEAJE POR DEFECTO  
SUMA COMPONENTES (20/05/2020)

**85,84** €/MWh

🕒 TÉRMINO DE FACTURACIÓN DE ENERGÍA  
ACTIVA DEL PVPC EFICIENCIA 2 PERIODOS  
(DHA) SUMA COMPONENTES (20/05/2020)

**65,74** €/MWh

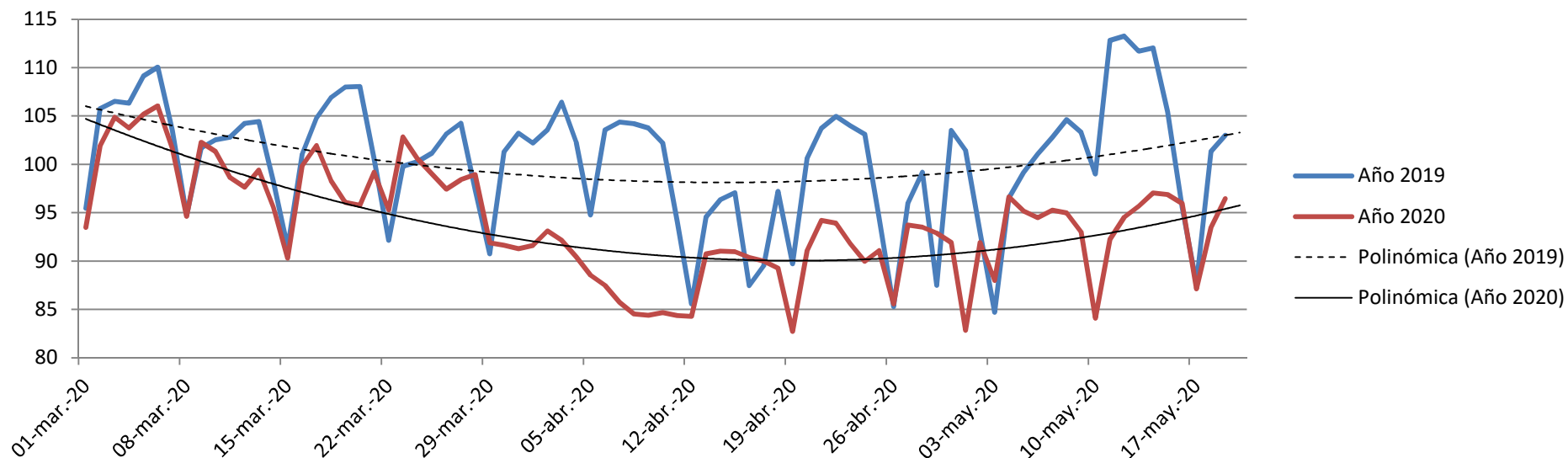


**ANÁLISIS PERIODO PANDEMIA**

**ANÁLISIS DEL CONSUMO EN  
ANDALUCÍA**

# ANÁLISIS PERIODO PANDEMIA

## Consumo electricidad Andalucía (GWh)



Normal	Inicio Confinam.	Máximo Confinam.	Empieza actividad económica	Fase 0	Fase 1 (51% E) 70% A	Fase 1 (70% E) 100% A
-2,7%	-3,0%	-13,3%	-5,6%	-7,5%	-10,7%	-7,1%
0,1%	-8,4%	-22,9%	-12,7%	-14,4%	-13,2%	- 13,9 %

**ANDALUCÍA**

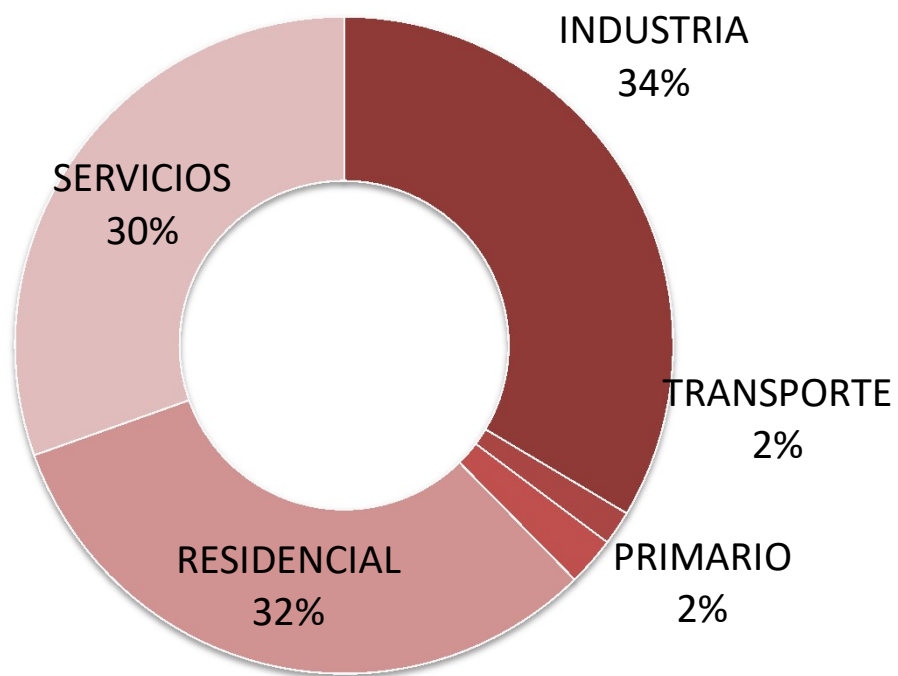
**ESPAÑA**

**Variación del consumo en 2020 respecto a 2019**

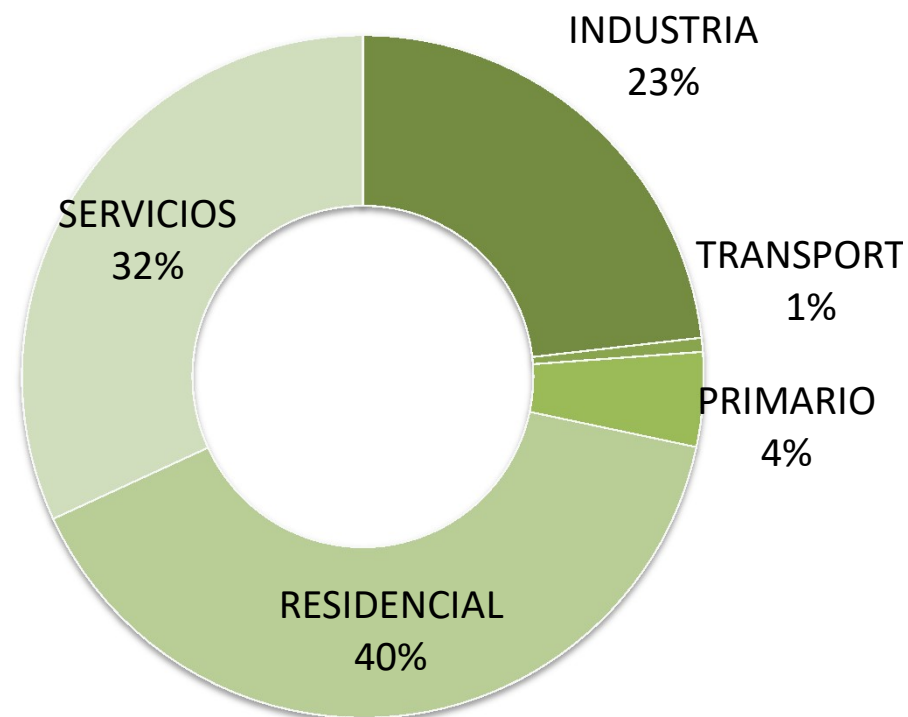
# CONSUMO SECTORIAL DE ELECTRICIDAD

(media 2016 – 2018)

¿Causa de la diferencia de comportamiento del consumo eléctrico durante la pandemia?



**España**



**Andalucía**

## **FUENTES DE DATOS:**

- **Agencia Andaluza de la Energía**
- **Instituto para la Diversificación y el Ahorro de la Energía**
- **Operador de Mercado Ibérico de la Energía**
- **Red Eléctrica de España**