

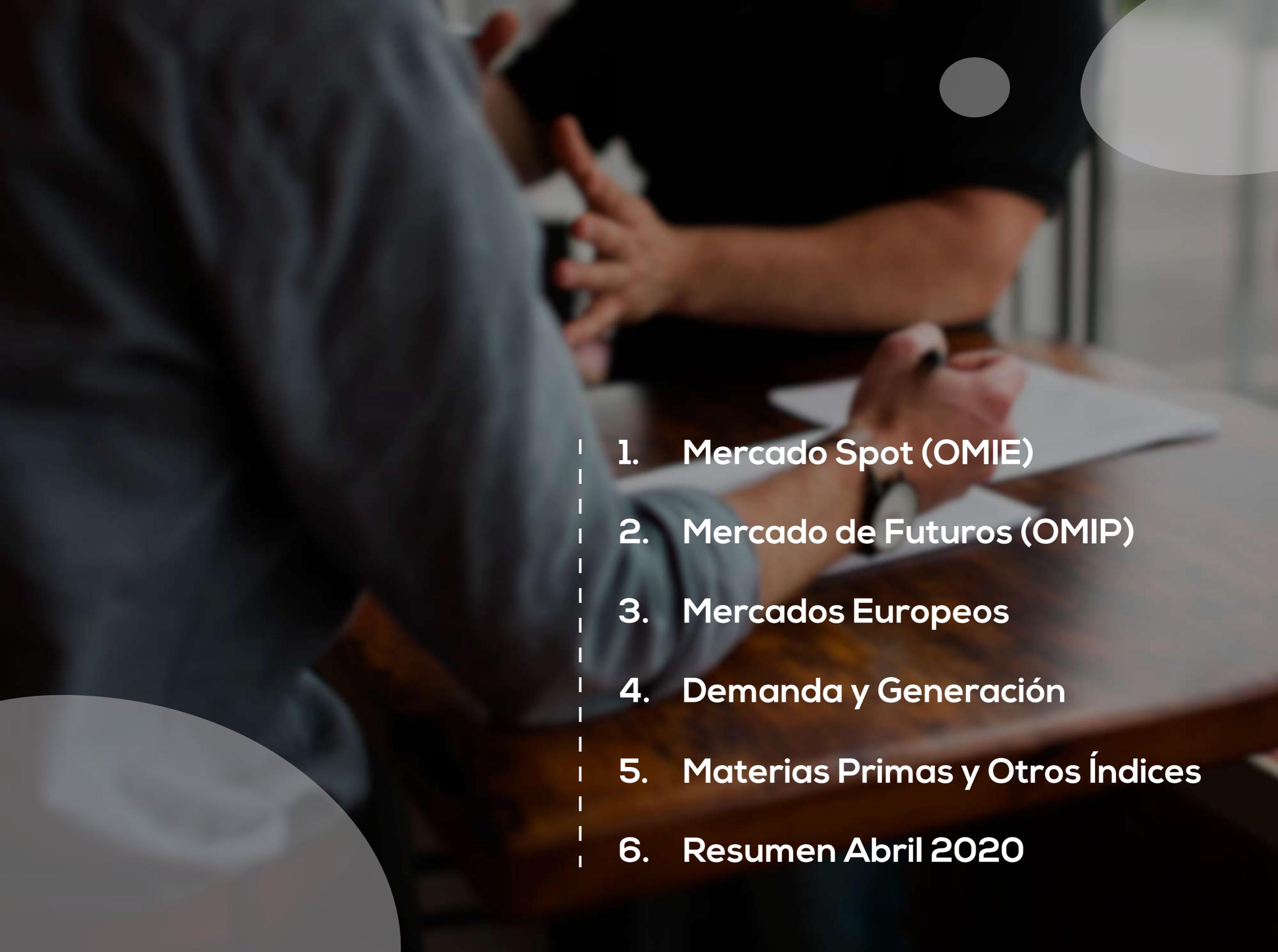
2020

NESS

YOUR ENERGY PARTNER

Informe Mercados Energéticos
Abril 2020



- 
1. **Mercado Spot (OMIE)**
 2. **Mercado de Futuros (OMIP)**
 3. **Mercados Europeos**
 4. **Demanda y Generación**
 5. **Materias Primas y Otros Índices**
 6. **Resumen Abril 2020**

1. Mercado Spot (OMIE)

En abril el mercado mayorista diario de la electricidad ha cerrado con un precio de **17,65 €/MWh**.

ABRIL 2020

17,65 €/MWh

▼ **-36,37%** vs marzo 2020

▼ **-64,99%** vs abril 2019

Media POOL Mensual



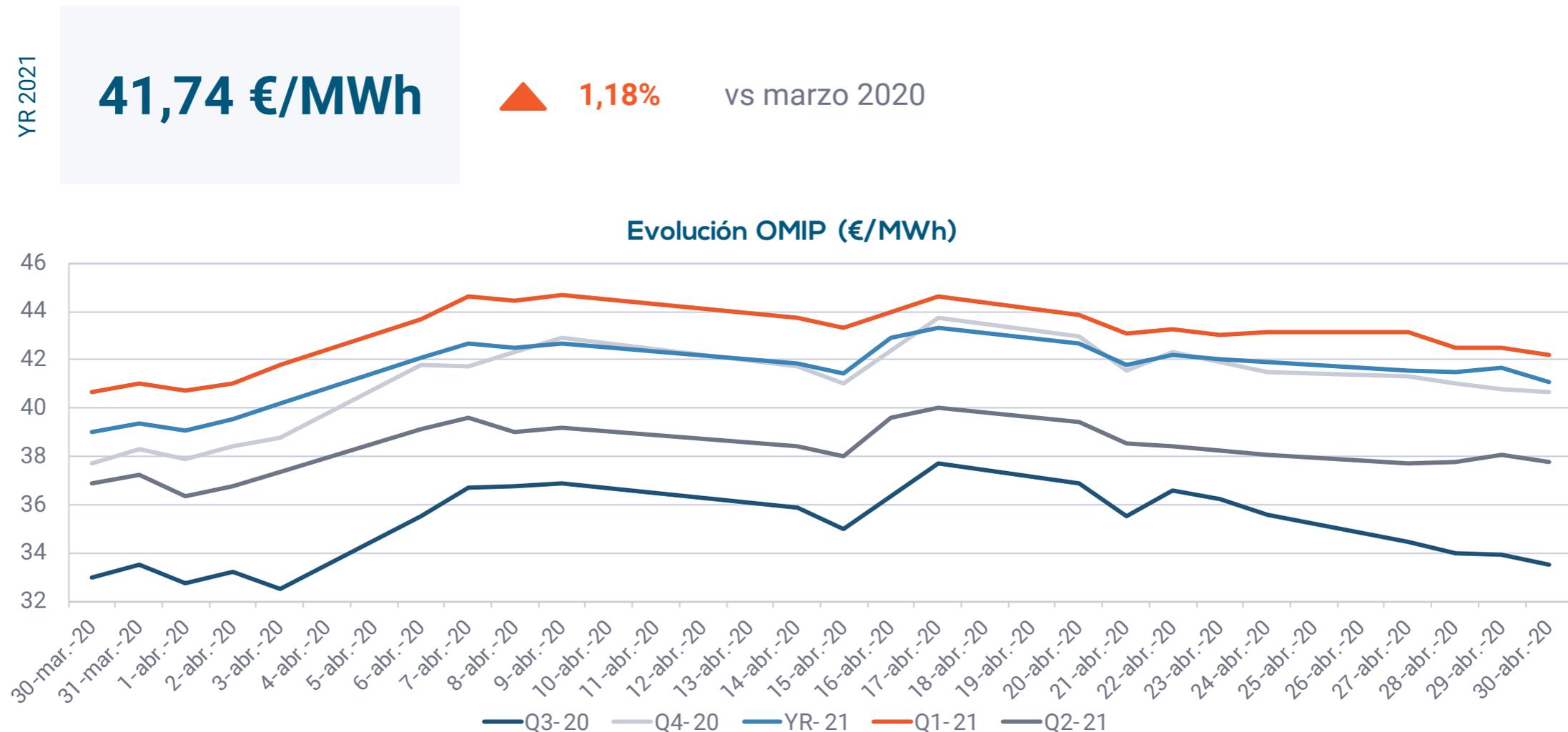
Abril

Se ha alcanzado el **precio medio más bajo desde febrero de 2014**. Situándose un 65% por debajo de los precios de hace un año.

La tendencia de descenso apreciada desde principios de año se ve acelerada por la crisis del Covid-19, generando una reducción importante en la demanda, y por la climatología moderada, dejando valores mínimos de 7,5€/MWh.

2. Mercado Futuro (OMIP)

El mercado de futuros a largo plazo (YR-21) se coloca en abril con un valor medio de **41,74 €/MWh**. Cierra el mes con **41,1 €/MWh**.



Abril

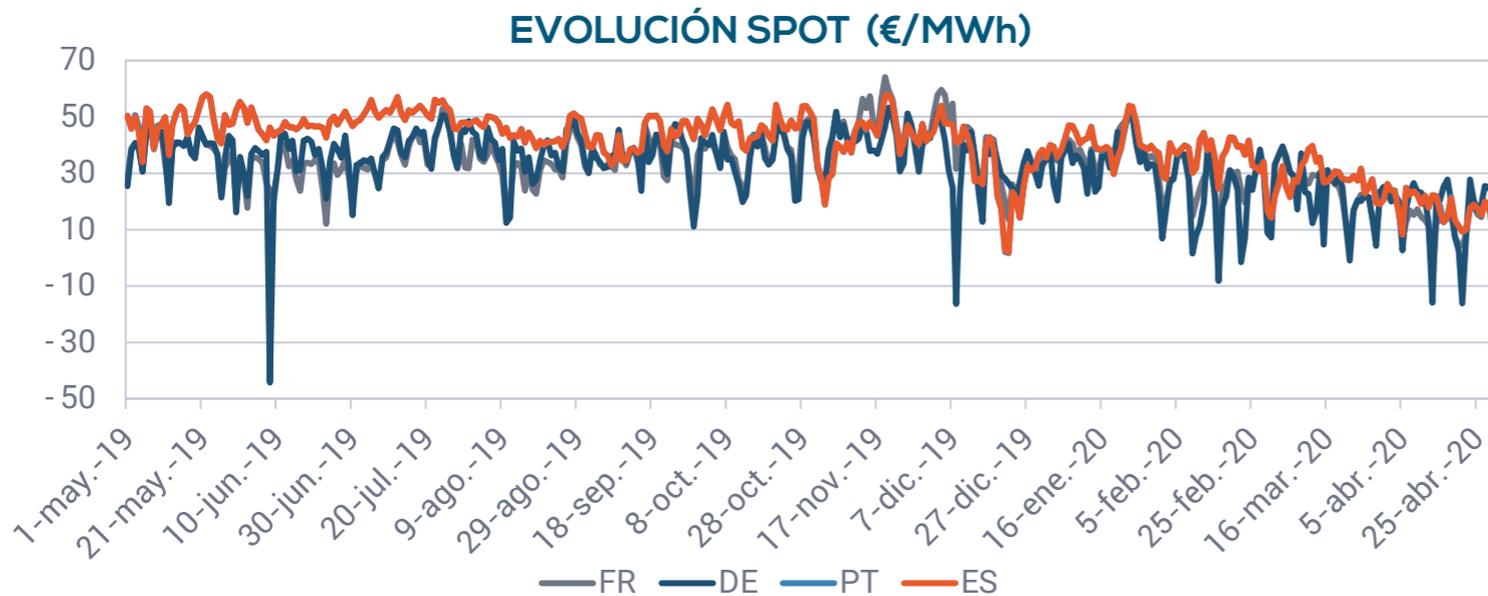
Q3-20 por ser el producto a corto plazo más cercano, se ve más influenciado por la situación actual, bajando 5,65% respecto al mes pasado. Sin embargo, su promedio cotizado se sitúa entorno a las 35€/MWh, lejos de los 18€/MWh que cotiza el mercado spot.

Mientras, el resto de productos, así como el YR-21 se mantienen similares a marzo.

3. Mercados Europeos

Continúan en descenso los mercados europeos. Baja 36% en España y Portugal, 24% en Alemania y 44% en Francia respecto a marzo. Y por encima del 50% respecto al año anterior.

Por el contrario, a largo plazo, el YR-21 de los mercados europeos, sufre un repunte generalizado, destacando el incremento de un 5,6% en Francia respecto al mes anterior.

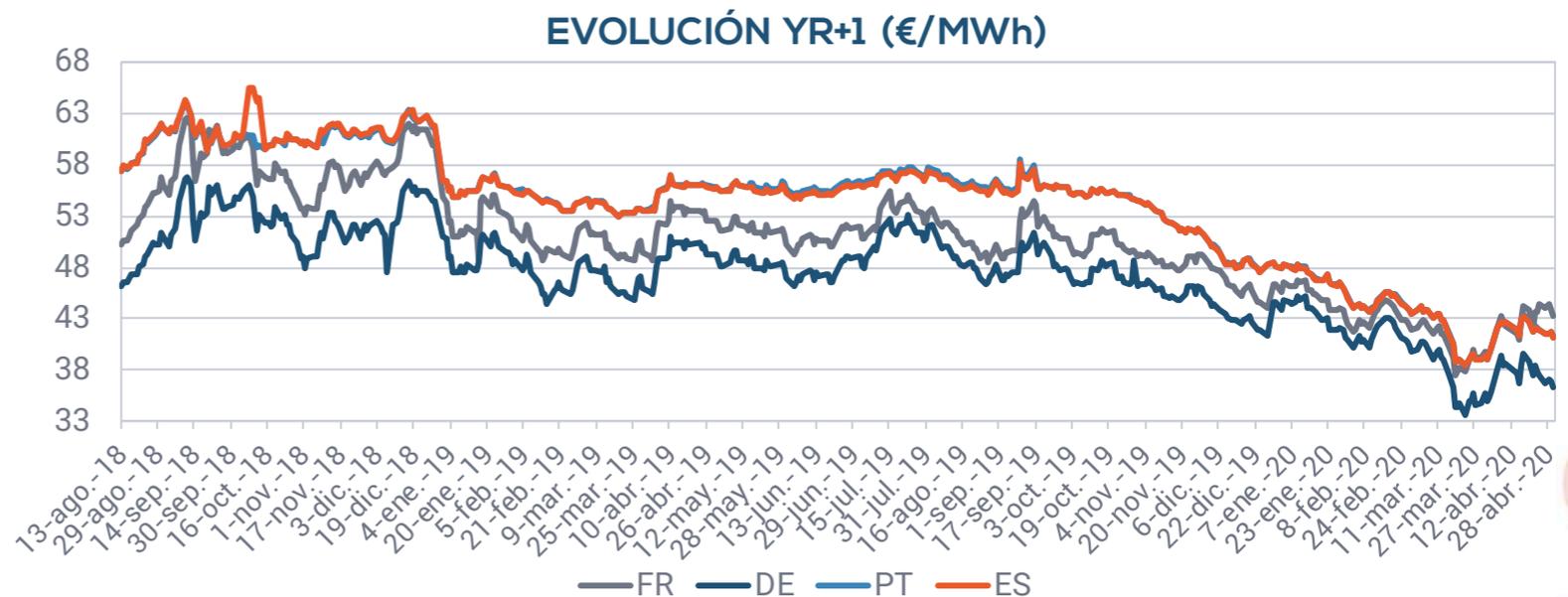


SPOT – AVG – ABR20

España	17,65	€/MWh
Portugal	17,77	€/MWh
Francia	13,45	€/MWh
Alemania	17,09	€/MWh

FUTUROS – AVG – YR-21

España	41,74	€/MWh
Portugal	41,78	€/MWh
Francia	42,62	€/MWh
Alemania	37,48	€/MWh



4. Generación y Demanda

El mes de abril se aprecia la influencia de la pandemia, habiendo **disminuido tanto la generación como la demanda** un 16% aproximadamente respecto al mes anterior.

La presencia de renovables frente a no renovables en el mix de generación es casi 50%-50%. Con mayor aportación al mix por parte de la **nuclear (25%)**, la **eólica (22%)**, y la **hidráulica (17%)**, dejando poco margen para la producción del hueco térmico.

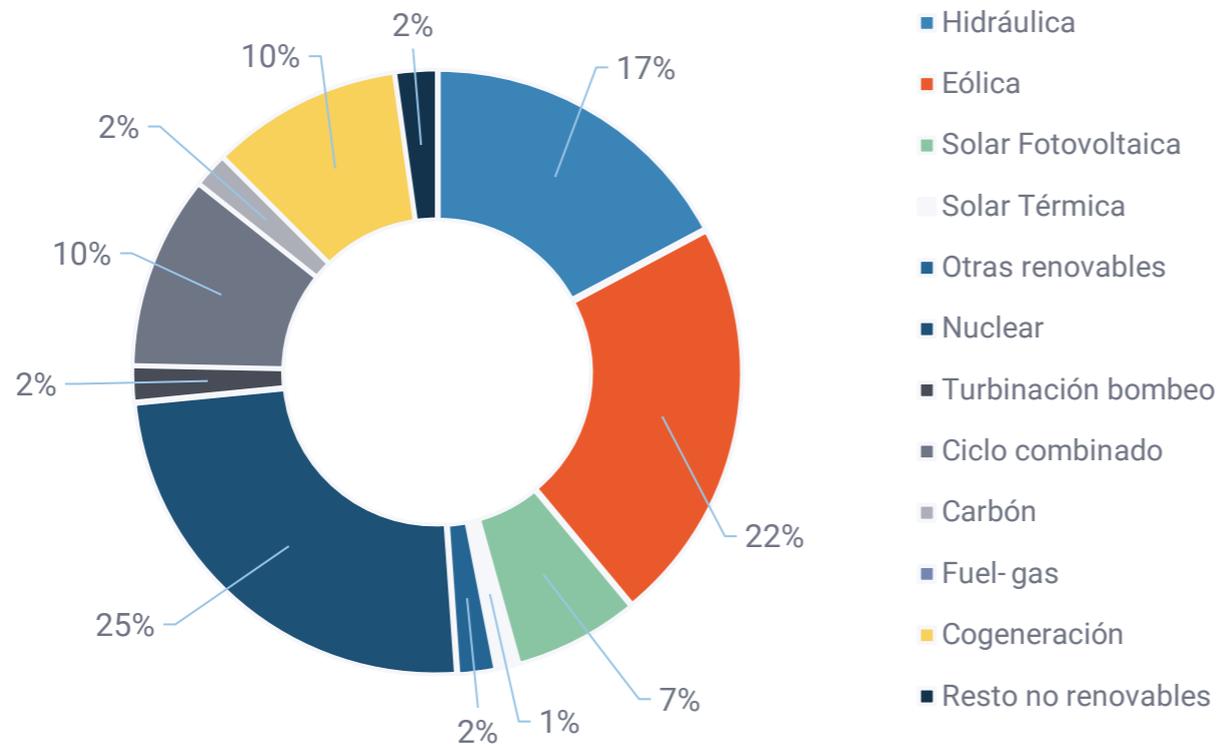
GENERACIÓN

16.649.511 MWh

▼ **-16,73%** vs marzo 2020

▼ **-11,21%** vs abril 2019

Generación Tipo Producción(MWh) Abril 2020



DEMANDA

22.583 MW

▼ **-15,45%** vs marzo 2020

▼ **-16,87%** vs abril 2019

Generación Renovables (MWh)

Hidráulica	2.860.842
Eólica	3.635.808
Solar Fotovoltaica	1.108.723
Solar Térmica	206.865
Otras renovables	329.114

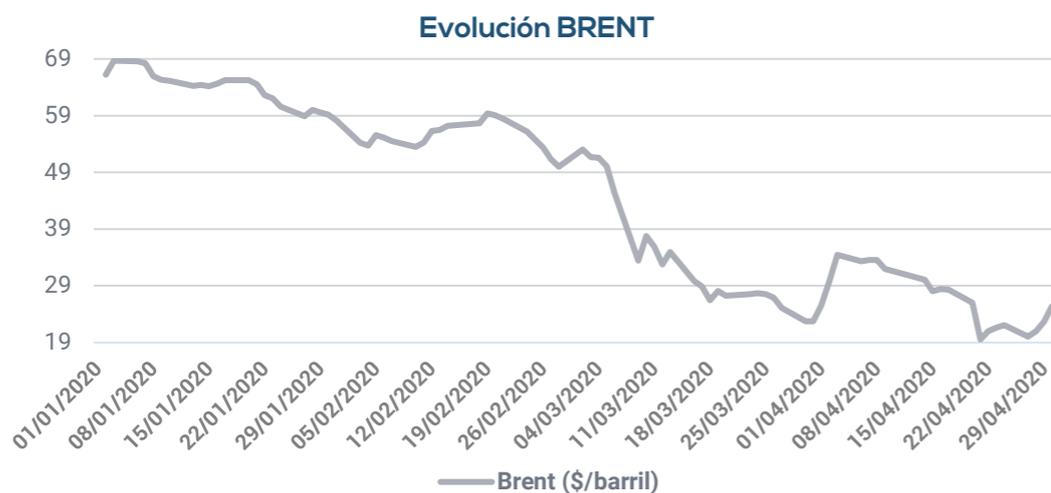
Total 8.141.353

Generación No Renovables (MWh)

Nuclear	4.085.605
Turbinación bombeo	314.351
Turbinación bombeo	1.731.045
Ciclo combinado	306.839
Carbón	0
Fuel-gas	1.700.792
Cogeneración	369.527
Residuos no renovables	8.508.158

Total 16.649.511

5. Materias Primas y Otros Índices



PETRÓLEO (BRENT) - AVG

▼ **27,05 \$/barril**

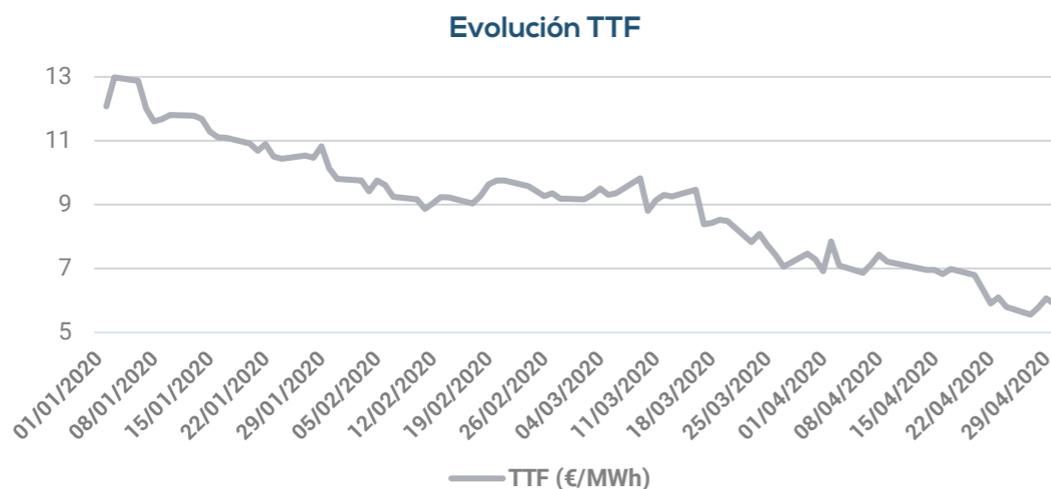
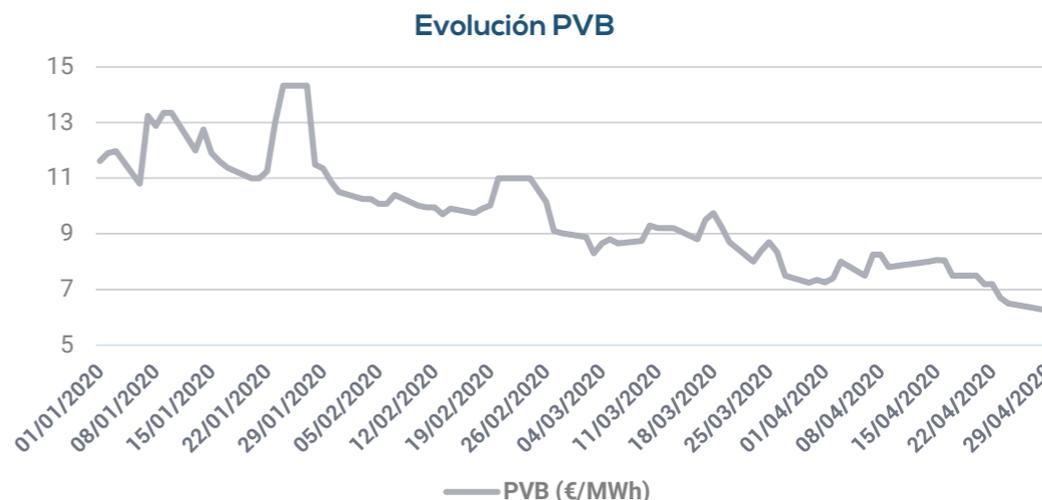
Pese al aumento de precios de la primera semana de abril (por el acuerdo entre Rusia y Arabia Saudita en la reducción de producción), el barril de **Brent ha bajado un 20%** respecto al mes anterior, consiguiendo llegar a mínimos incluso por debajo de los del mes pasado (alcanzando los 19,5 \$/barril).

GAS (PVB) - AVG

7,36 €/MWh ▼

MIBGAS continúa con la tendencia de descenso (aprox. 14%) que lleva teniendo desde hace varios meses.

El precio del gas se encuentra **60% por debajo de los valores de hace un año.**



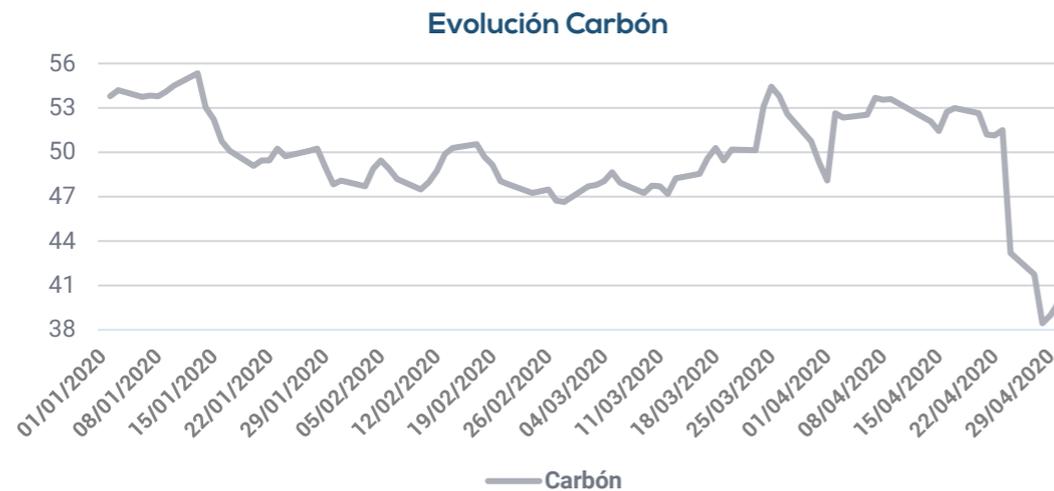
GAS (TTF) - AVG

▼ **6,61 €/MWh**

El gas europeo disminuye drásticamente, cotizando un **23% menos que el mes anterior.**

La falta de demanda y exceso de oferta están provocando una caída de precios sin precedentes.

5. Materias Primas y Otros Índices



CARBÓN (API2) - AVG

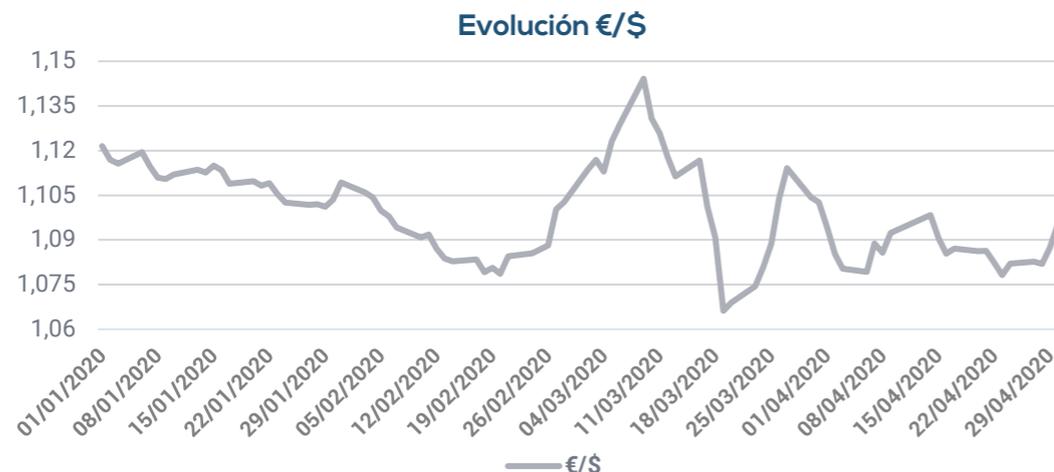
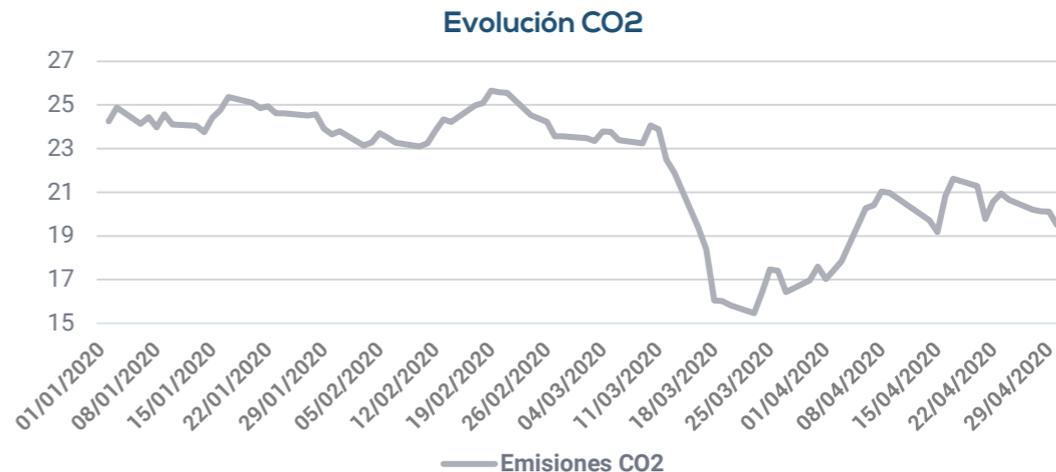
▼ 49,43 €

El mercado del carbón, que se había mantenido aproximadamente todo el mes con valores similares, sufre una **caída del 25%** en 4 días, cerrando el mes con valores mínimos.

EMISIONES CO2- AVG

▲ 19,98 €

Los derechos de emisiones de CO2 recuperan puntos respecto al descenso producido a mediados del mes pasado. Su valor ha fluctuado a lo largo de todo el mes, provocando que **abril cierre** con un valor medio **similar a marzo**.



TIPO CAMBIO (€/€) - AVG

▼ 1,087 €/€

El cambio €/€ **continúan fluctuando** tal y como se apreció el mes pasado, pero en esta ocasión la media de precios ha sido inferior.

Abril ha cerrado sin embargo con un valor de **1,0952 €/€**.

6. Resumen Abril 2020

El precio promedio para **España** en el mercado eléctrico mayorista ha sido de **17,65 €/MWh** :

- ✓ El **mercado mayorista** en abril registra el valor más bajo de los últimos 6 años. Desciende un 65% respecto a 2019.
- ✓ El **YR-21** y productos a corto plazo **se mantienen** en valores similares a marzo, a excepción de **Q3-20** que **disminuye** 5,65%.
- ✓ Los mercados de **futuros europeos recuperan puntos** respecto al mes pasado, pero siguen estando aproximadamente 10€/MWh por debajo del precio medio del año pasado.
- ✓ La **demanda de electricidad** ha experimentado un **abrupto descenso** durante abril, con una reducción de más de un 20% respecto al promedio anual.
- ✓ Los **mercados de gas** caen en abril **con cotizaciones mínimas históricas**, tanto en España como en Europa (menos de 7€/MWh).
- ✓ A mediados de mes, la **OPEP** llegó a un **acuerdo para recortar la producción** de crudo a partir de mayo y hacer frente a la peor crisis del petróleo en décadas.

Rogamos, para cualquier duda, consulta o aclaración sobre el presente informe, o cualquier otra cuestión de materia energética que afecte a su empresa, disponen de una atención personalizada:

- ✓ Teléfono: 917 992 688
- ✓ E-mail: comercial@ness.es

“

TOMA LA DECISIÓN INTELIGENTE, COMPRA LA ENERGÍA DE TU EMPRESA CON EL CONOCIMIENTO

”



NESS

YOUR ENERGY PARTNER

Calle Virgilio 2B. Centro Empresarial Arco
Pozuelo Alarcón 28223 (Madrid - España)

+34 917 992 688
info@ness.es