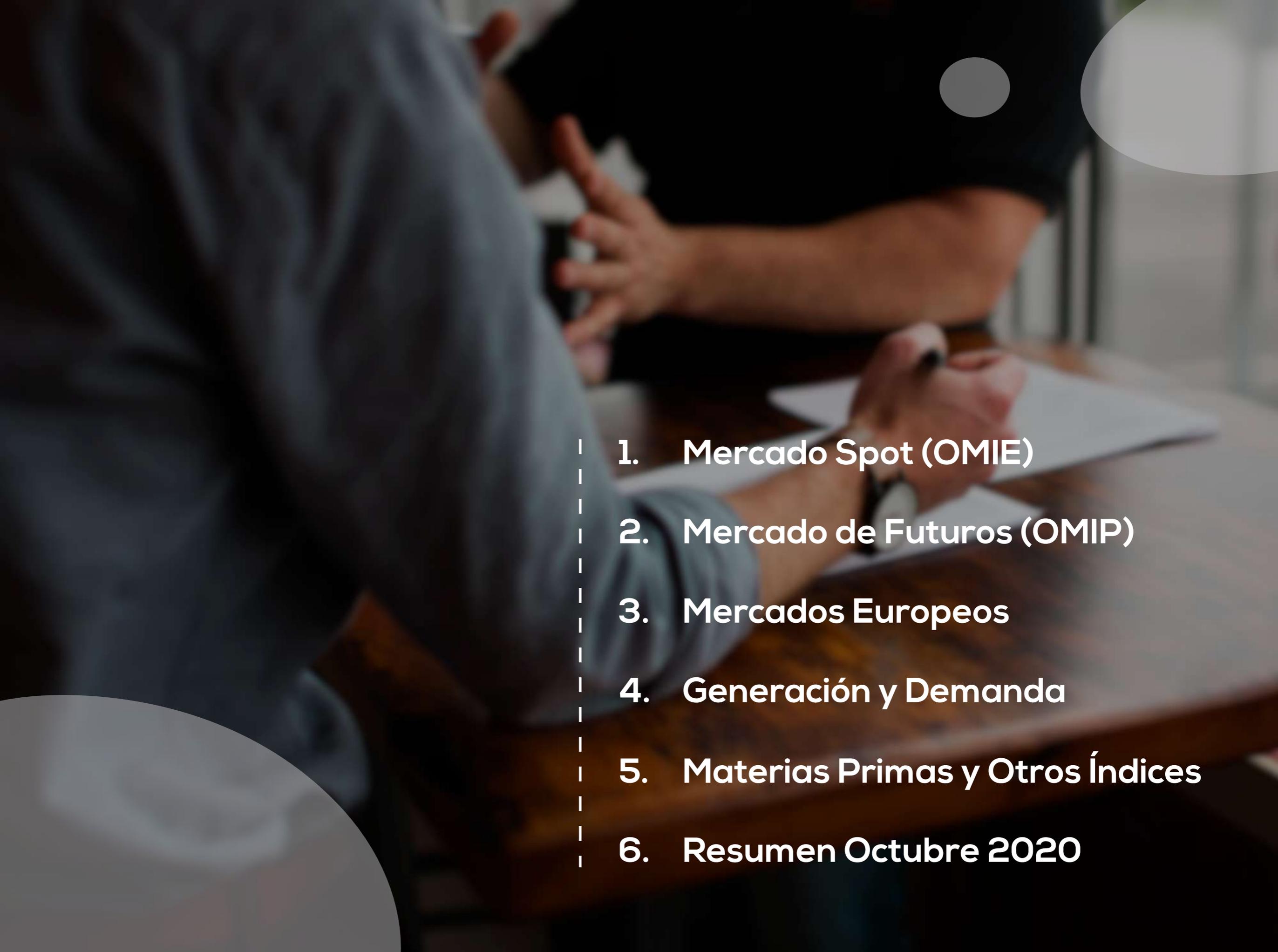




**Informe Mercados Energéticos**  
Octubre 2020



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

# 1. Mercado Spot (OMIE)

El precio con el que se ha cerrado en octubre el mercado mayorista diario de la electricidad es de **36,56 €/MWh**.

OCTUBRE 2020

**36,56 €/MWh**

▼ **-12,87%** vs septiembre 2020

▼ **-22,49%** vs octubre 2019

Media POOL Mensual



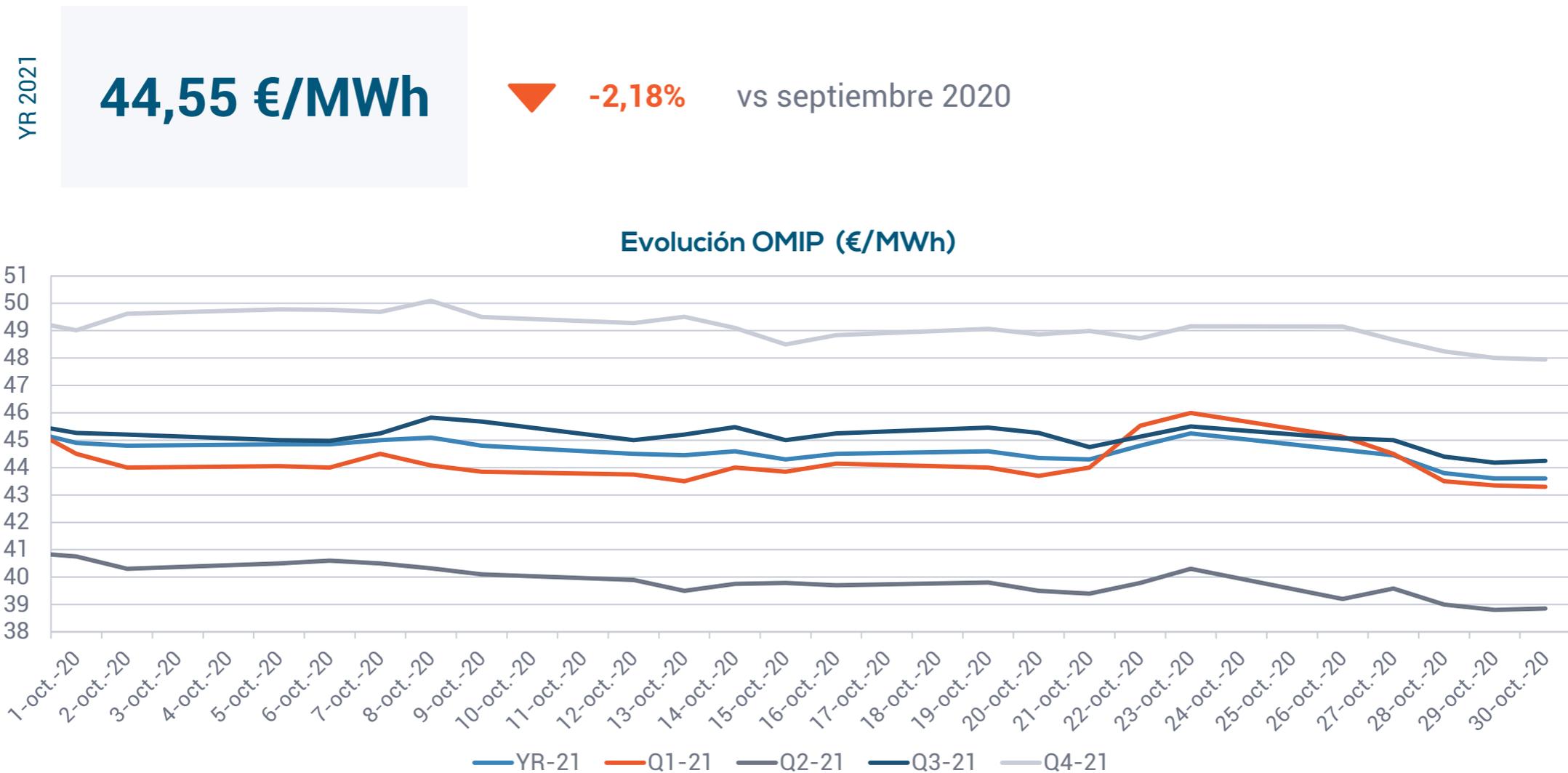
## Octubre

Este mes el precio medio del mercado eléctrico ha bajado respecto a septiembre un 12,87% debido a que la generación eólica ha aumentado casi un 50% respecto al mes anterior.

Es el primer mes desde abril en el que los precios no continúan con la tendencia alcista tras haber alcanzado valores mínimos históricos.

## 2. Mercado Futuro (OMIP)

La cotización de futuros a largo plazo (YR-21) en octubre adopta un valor medio de **44,55 €/MWh**, habiendo cerrado el mes con **43,60 €/MWh**.



### Octubre

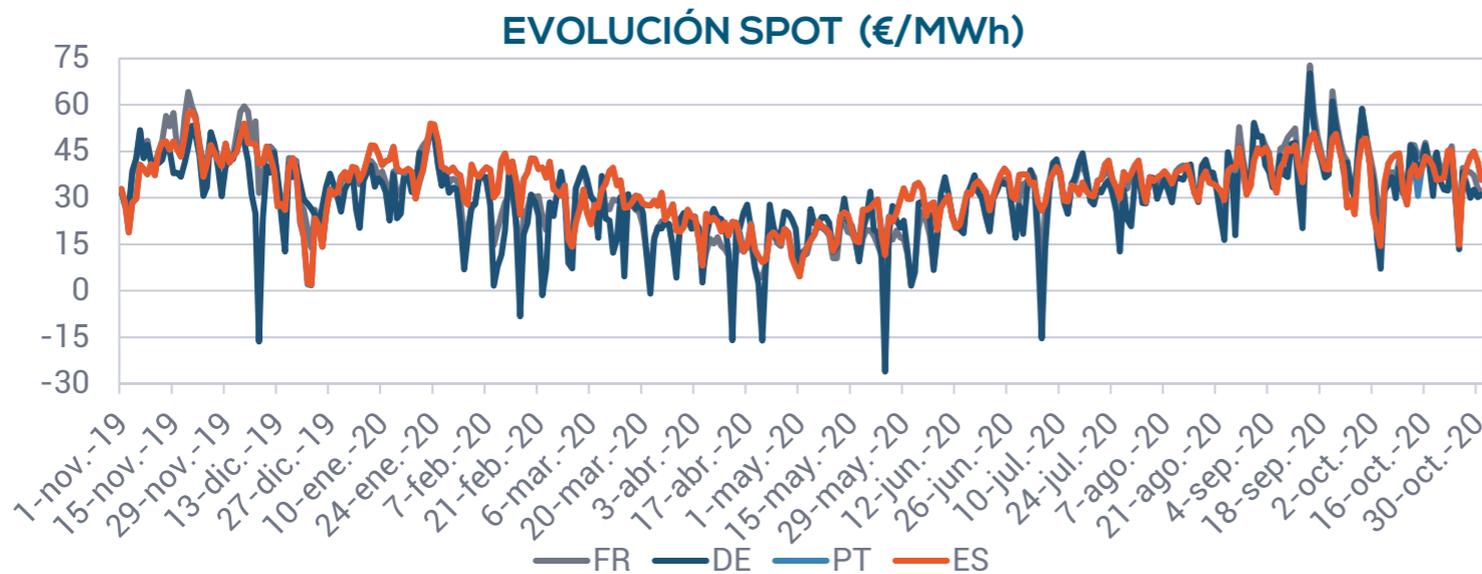
Al igual que en el mercado diario, los futuros han descendido, pero en este caso el motivo es la situación frente al Covid-19 que está provocando una segunda ola de contagios.

El calendar **YR-21** sufre una bajada del 2,18% y los productos trimestrales Q1-21 y Q2-21 del 3,9% y 3,3% respectivamente.

### 3. Mercados Europeos

Los **mercados europeos** rompen con la tendencia alcista que llevaban teniendo desde abril con **bajadas** del 13% aproximadamente en España y Portugal y 19% y 22% en Francia y Alemania respectivamente.

Las **cotizaciones del YR-21** en los mercados portugués y francés rondan valores similares a los del mercado español, Alemania cotizando valores menores, sin embargo todos ellos **han disminuido respecto a septiembre**.

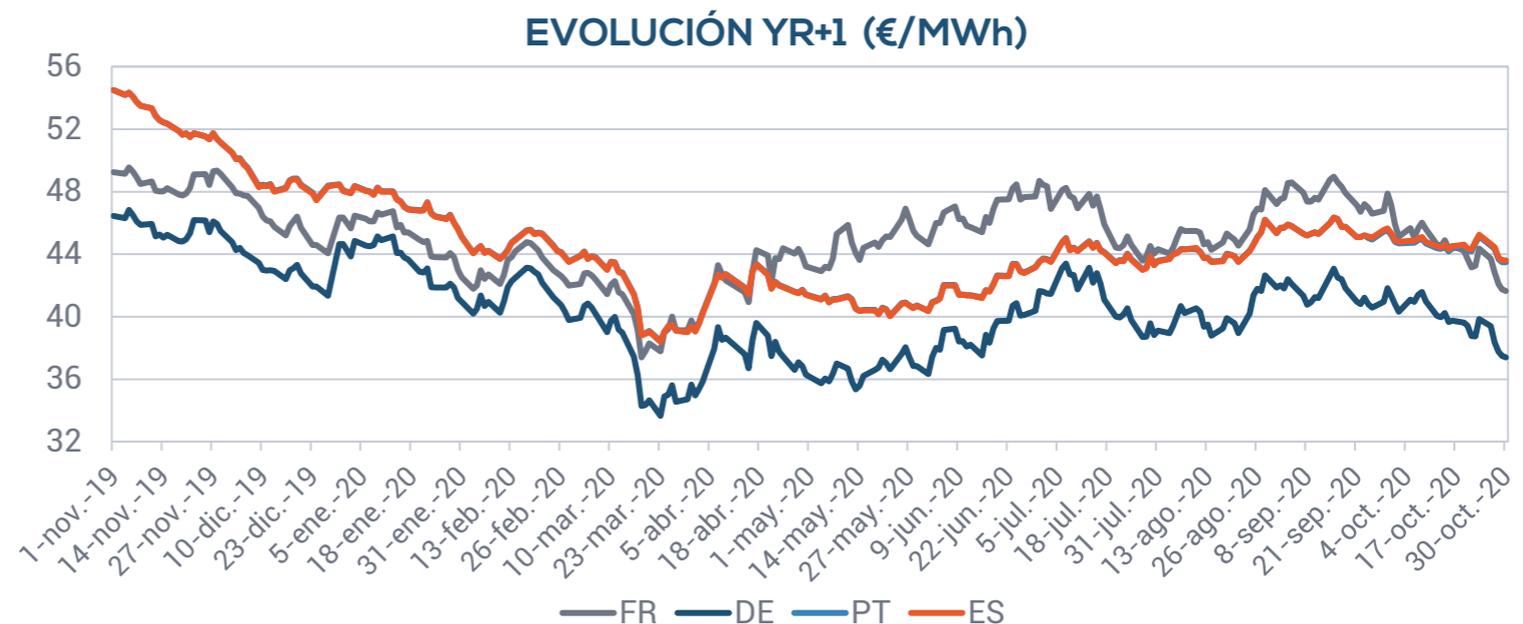


#### SPOT - AVG - OCT20

España	<b>36,59</b>	€/MWh
Portugal	<b>36,27</b>	€/MWh
Francia	<b>38,00</b>	€/MWh
Alemania	<b>34,00</b>	€/MWh

#### FUTUROS - AVG - YR-21

España	<b>44,55</b>	€/MWh
Portugal	<b>44,44</b>	€/MWh
Francia	<b>44,21</b>	€/MWh
Alemania	<b>39,71</b>	€/MWh



# 4. Generación y Demanda

El mix de generación continúa estando predominado por la generación no renovable, aunque con muy poca diferencia respecto a las renovables (52% y 48% respectivamente). Baja la producción de los ciclos combinados casi un 40%, mientras que aumenta la producción de eólica un 47%, siendo este tipo de energía el que más aporta al mix de generación con casi un 30% .

GENERACIÓN

**19.943.716 MWh**

▼ **-1,38%** vs septiembre 2020

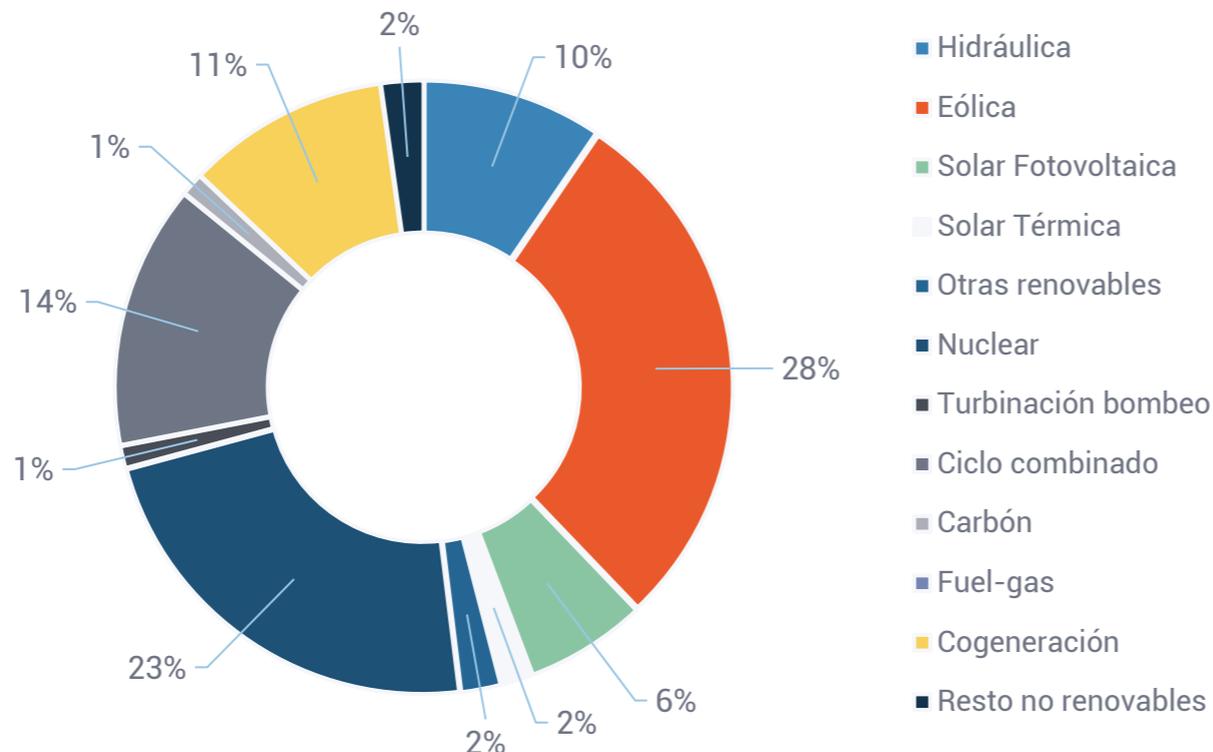
▼ **-2,37%** vs octubre 2019

## Generación Renovables (MWh)

Hidráulica	1.889.582
Eólica	5.668.725
Solar Fotovoltaica	1.273.290
Solar Térmica	340.275
Otras renovables	413.992

**Total 9.585.864**

Generación Tipo Producción(MWh) Octubre 2020



## Generación No Renovables (MWh)

Nuclear	4.528.344
Turbinación bombeo	229.967
Ciclo combinado	2.791.426
Carbón	235.110
Fuel-gas	0
Cogeneración	2.129.698
Residuos no renovables	443.307

**Total 10.357.852**

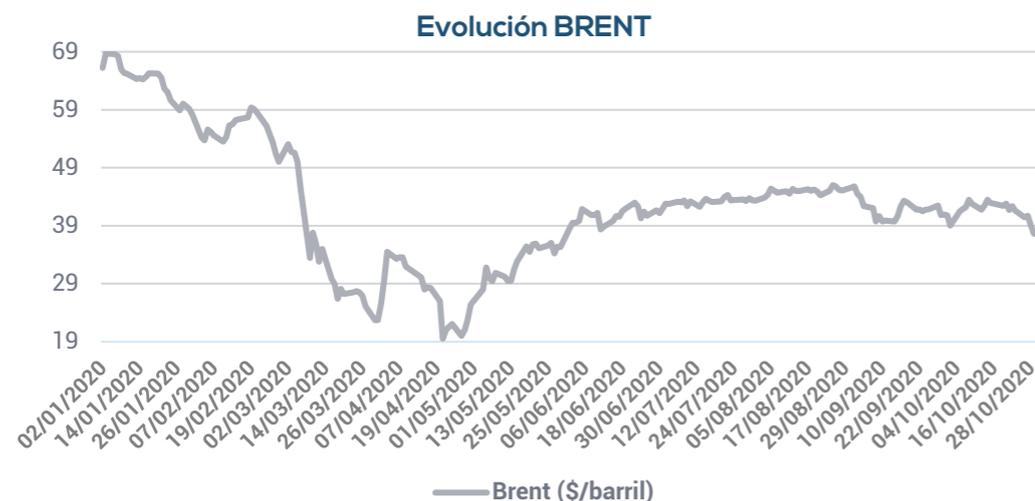
DEMANDA

**26.422 MW**

▼ **-2,42%** vs septiembre 2020

▼ **-2,70%** vs octubre 2019

# 5. Materias Primas y Otros Índices



## PETRÓLEO (BRENT) - AVG

▼ **41,41 \$/barril**

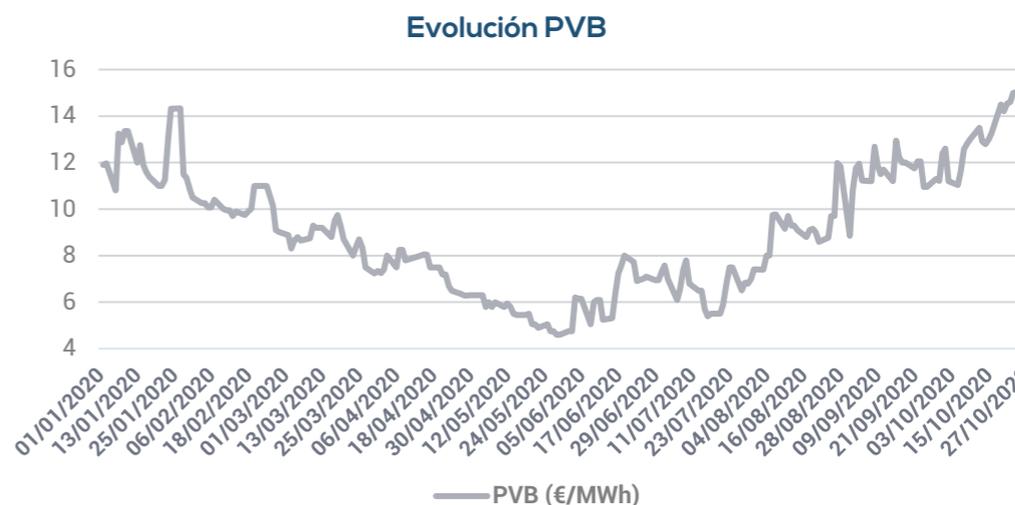
El precio del petróleo se mantiene prácticamente constante respecto al mes pasado, con una leve variación a la baja de un 1%.

Las previsiones de demanda de Brent en el corto plazo han estado marcadas por la incertidumbre en la evolución de la Covid-19 durante este mes.

## GAS (PVB) - AVG

▲ **13,37 €/MWh**

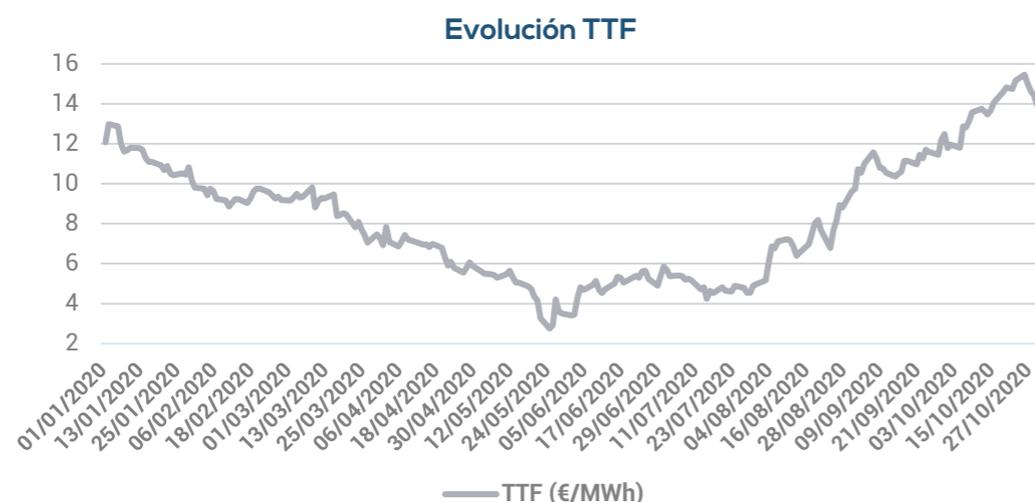
El gas en el mercado español continúa con la tendencia alcista por quinto mes consecutivo, habiendo alcanzando un valor medio mensual de 13,37 €/MWh, el valor más alto en lo que llevamos de año.



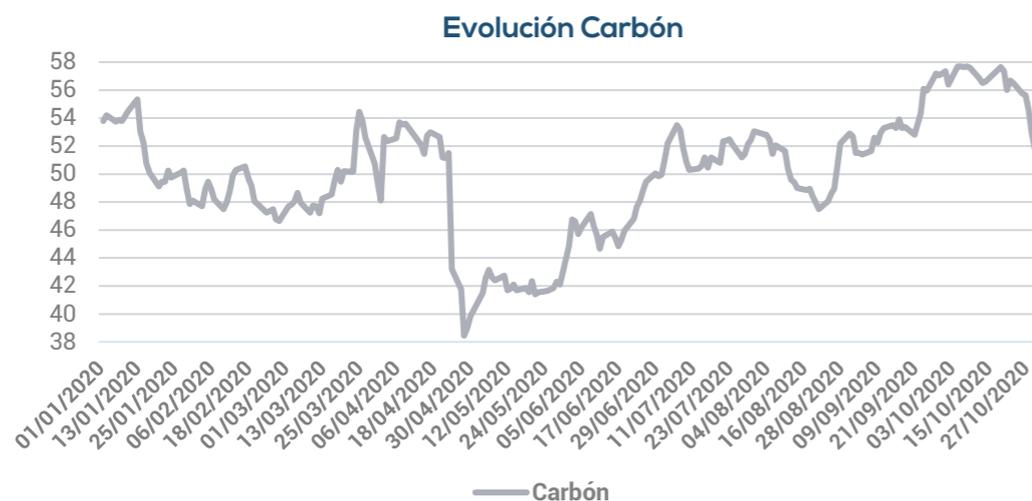
## GAS (TTF) - AVG

▲ **13,79 €/MWh**

El gas en Europa vuelve a aumentar respecto al mes anterior. El aumento de un 25% ha provocado que los precios del gas se sitúen por encima de los valores en el mercado español.



# 5. Materias Primas y Otros Índices



## CARBÓN (API2) - AVG

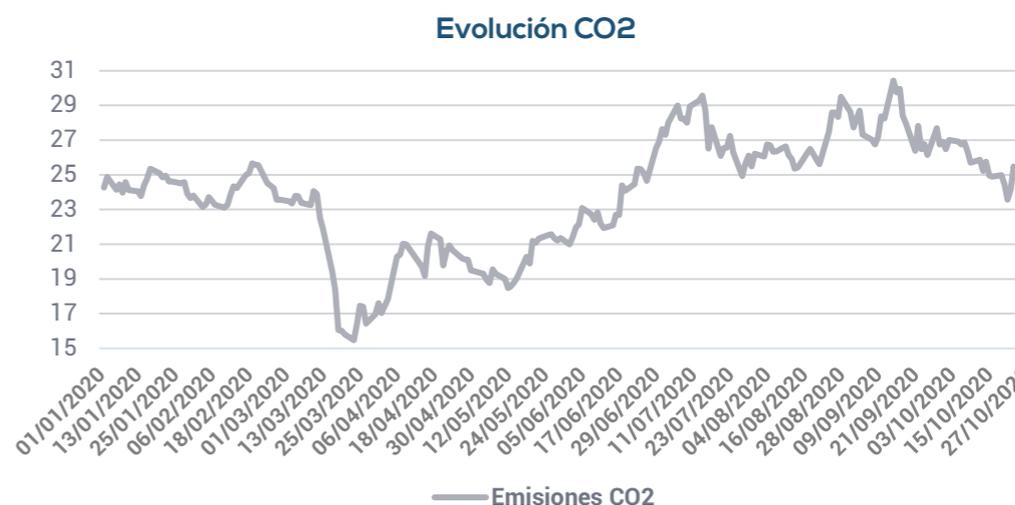
▲ 56,40 \$/t

El carbón alcanza su valor más alto en lo que llevamos de 2020, gracias a un aumento del 5% respecto al mes de septiembre.

## EMISIONES CO2- AVG

▼ 25,17 \$/t

A diferencia del resto de productos, que han aumentado o disminuido muy ligeramente, las cotizaciones de las emisiones han disminuido un 9% respecto al mes pasado, situándose en valores muy similares a los de principios de año.



## TIPO CAMBIO (€/€) - AVG

▼ 1,176 €/€

El valor promedio del tipo de cambio €/€ durante el mes de octubre es muy similar al de septiembre, con una leve disminución del 0,2%.

Se cierra el mes con un valor de 1,1641 €/€.

## 6. Resumen Octubre 2020

El precio promedio para **España** en el mercado eléctrico mayorista ha sido de **36,56 €/MWh** :

- ✓ Por primera vez desde abril, el **mercado mayorista de la electricidad disminuye** respecto al mes anterior, un 13% respecto a septiembre.
- ✓ Las cotizaciones de futuros han disminuido, así como lo ha hecho el mercado diario, tanto el YR-21 como todos los productos trimestrales.
- ✓ Los mercados europeos también han sufrido variaciones a la baja, al igual que en España, desde un 14% en Portugal hasta un 22% en Alemania. En cuanto a las cotizaciones de futuros, también se experimentan disminuciones respecto al mes pasado.
- ✓ En el **mix de generación** casi se **igual**a la generación **renovable y no renovable**, gracias al aumento de la generación eólica y la disminución por su parte de los ciclos combinados.
- ✓ El **carbón y el gas experimentaron aumentos** respecto al mes de septiembre, provocando que los mismos alcancen sus valores mas altos de todo el 2020.
- ✓ El mercado del **Brent**, así como el **tipo de cambio €/ \$ se mantienen** en promedio en las mismas cifras que el mes pasado a causa de la incertidumbre provocada por el aumento de casos de Covid-19.

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](mailto: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](mailto:info@ness.es)