

2021

NESS

YOUR ENERGY PARTNER

Informe Mercados Energéticos
Mayo 2021



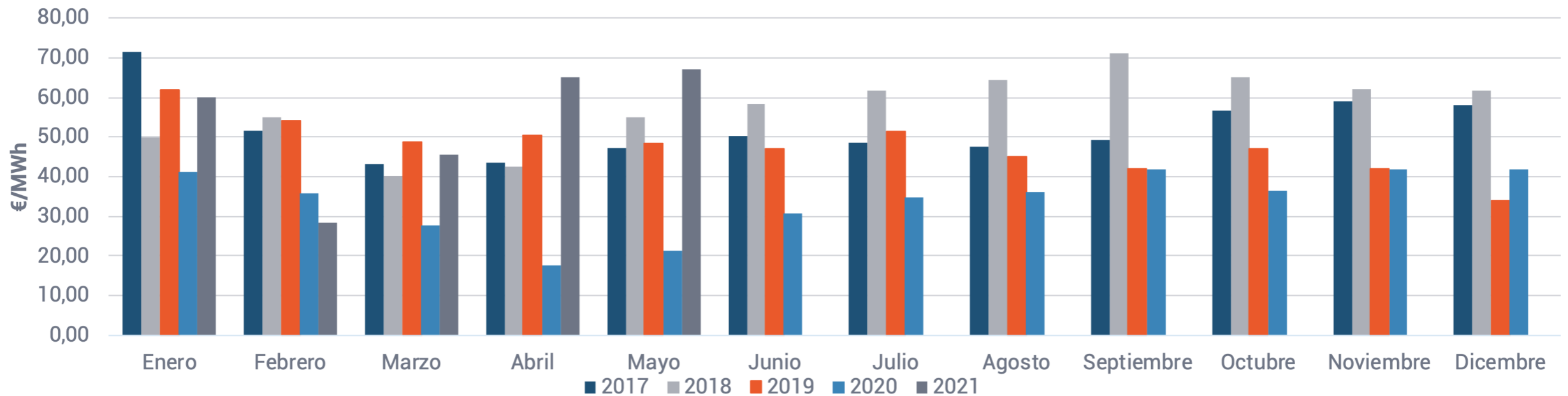
- 
- 1. Mercado Spot (OMIE)**
 - 2. Mercado de Futuros (OMIP)**
 - 3. Mercados Europeos**
 - 4. Generación y Demanda**
 - 5. Materias Primas y Otros Índices**
 - 6. Resumen Abril 2021**

1. Mercado Spot (OMIE)

En mayo el precio del mercado mayorista diario de la electricidad ha cerrado en **67,12 €/MWh**.



Media POOL Mensual



Mayo

El precio medio de la electricidad cierra próximo al mes pasado (por encima del 200% respecto al año pasado), aunque continua con la tendencia alcista, siendo el incremento de 3,25%. Cabe destacar el aumento de los precios en la última semana de Mayo.

La posible causa de estos incrementos es la disminución de viento y el aumento de producción de los ciclos combinados..

2. Mercado Futuro (OMIP)

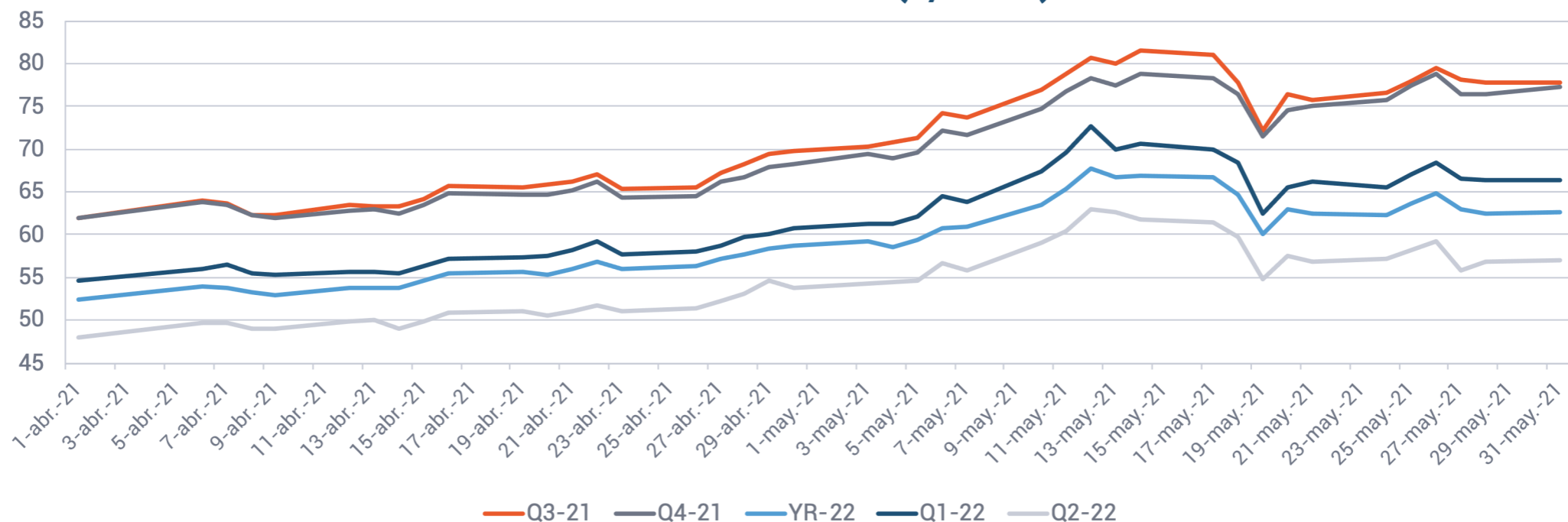
En mayo el precio del mercado de futuros a largo plazo (YR-22) ha tenido de nuevo una fuerte subida, situándose el promedio en 63,09 €/MWh y ha cerrado en 62,6 €/MWh.

YR 2022

63,09 €/MWh

▲ **14,12%** vs abril 2021

Evolución OMIP (€/MWh)



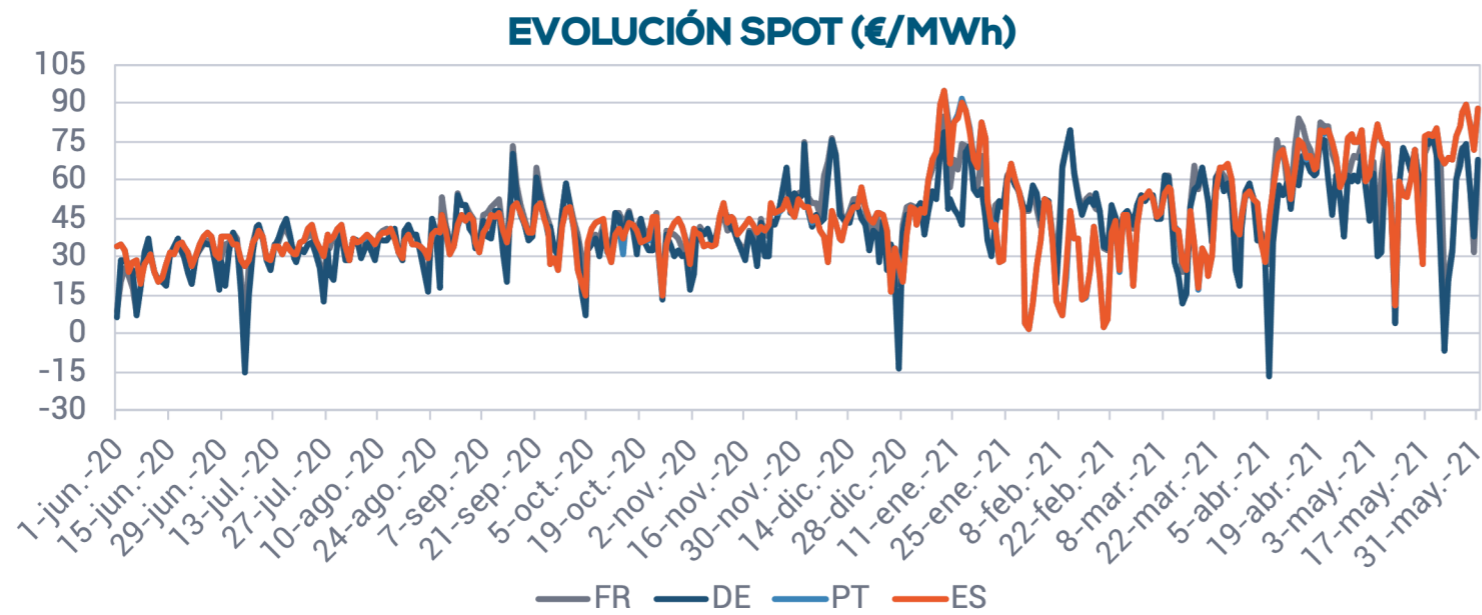
Mayo

Los precios del CO2 continúan por encima de los 50€/t, con previsiones de subida por la aprobación de la última Ley de Cambio Climático.

En línea el mercado a plazo, presenta una alta volatilidad y refleja importantes subidas.

3. Mercados Europeos

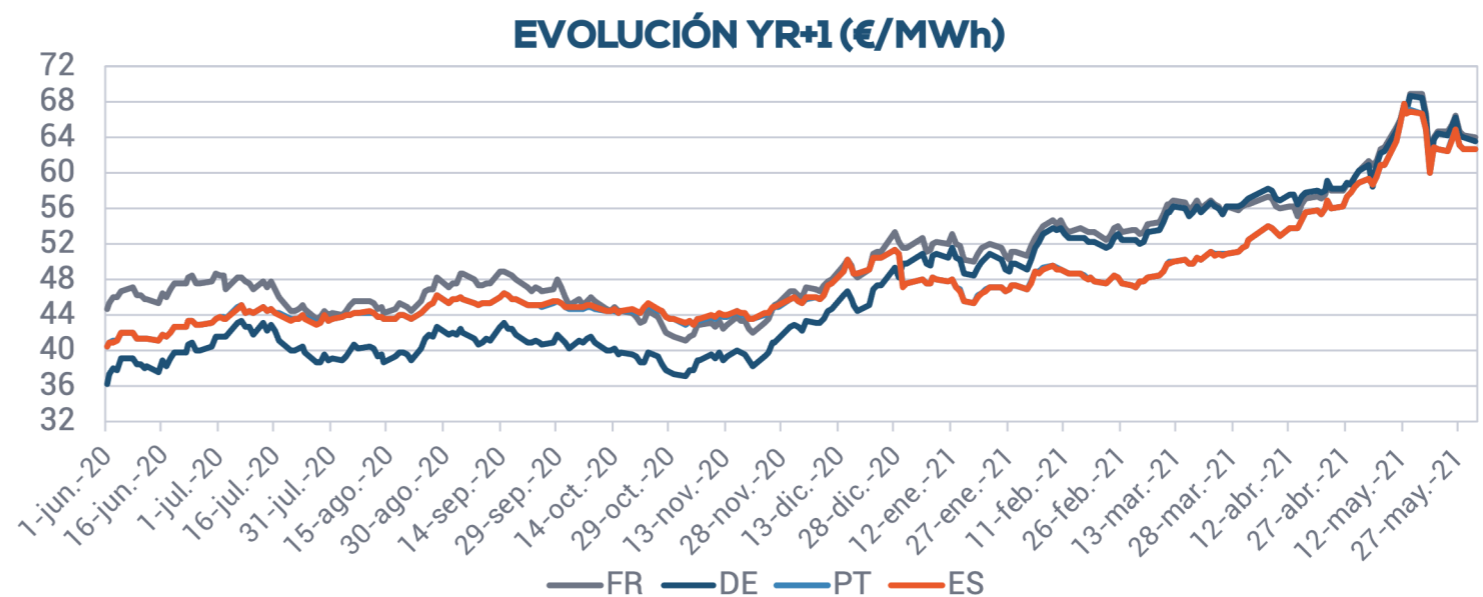
Se acentúa el spread por encima de 10€/MWh, situándose entre España y Francia un 18,6% por encima la cotización de España. Respecto Alemania, todavía es mayor (25,8%)



SPOT - AVG - MAR21		
España	67,12	€/MWh
Portugal	67,12	€/MWh
Francia	56,59	€/MWh
Alemania	53,35	€/MWh

FUTUROS - AVG - YR-22

España	63,09	€/MWh
Portugal	63,12	€/MWh
Francia	64,61	€/MWh
Alemania	64,21	€/MWh



4. Generación y Demanda

La aportación de renovables al mix recupera valores de diciembre, la hidráulica se reduce un 3%, pero el resto de tecnologías se ven incrementadas. Destacar la reducción de los ciclos combinados (5%) de las no renovables.

GENERACIÓN

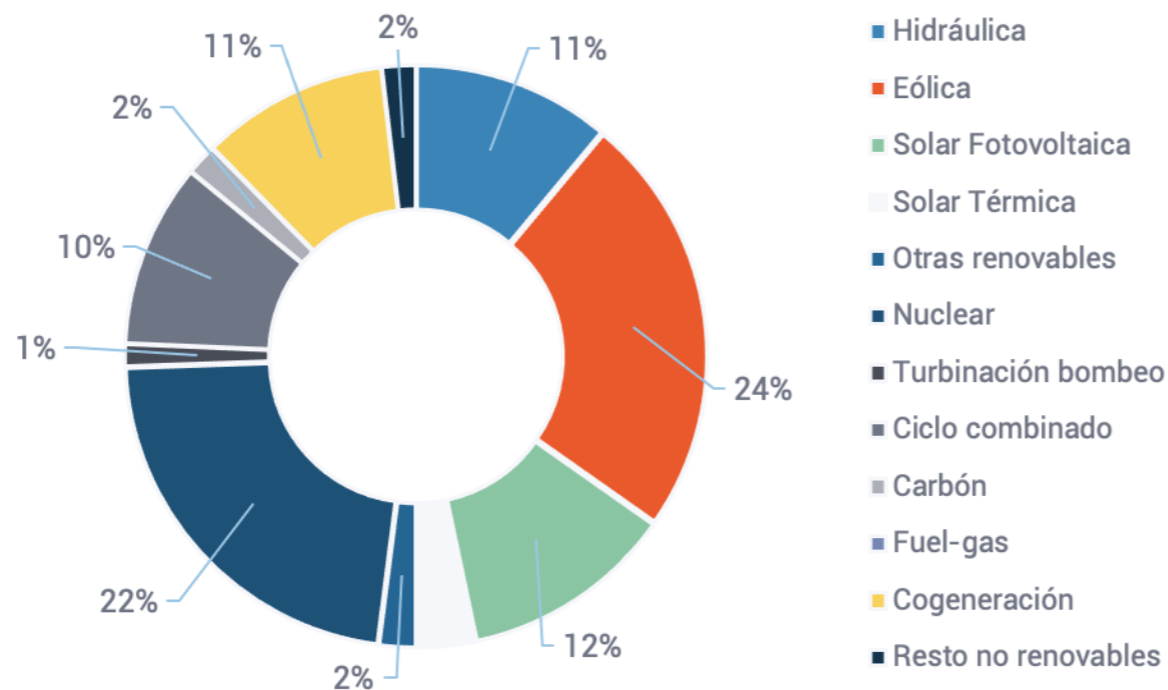
19.496.030 MWh

▼ **2,78%** vs abril 2021
 ▲ **13,97%** vs mayo 2020

Generación Renovables (MWh)

Hidráulica	2.155.821
Eólica	4.619.953
Solar Fotovoltaica	2.327.720
Solar Térmica	645.621
Otras renovables	392.712
Total	10.141.827

Generación Tipo Producción(MWh) Mayo 2021



Generación No Renovables (MWh)

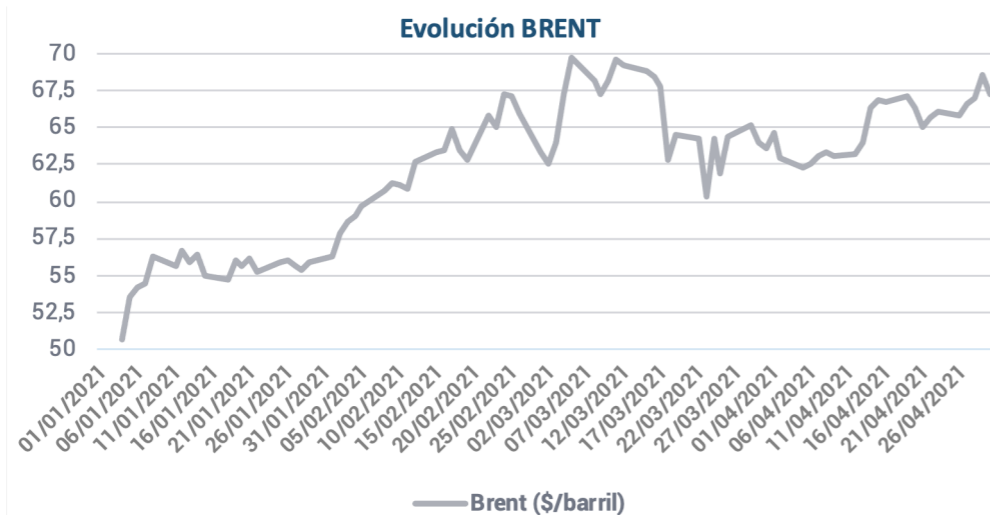
Nuclear	4.373.251
Turbinación bombeo	238.709
Ciclo combinado	2.004.724
Carbón	333.463
Fuel-gas	0
Cogeneración	2.039.042
Residuos no renovables	365.014
Total	9.354.203

DEMANDA

25.947 MW

▼ **-1,42%** vs abril 2021
 ▲ **10,44%** vs mayo 2020

5. Materias Primas y Otros Índices



PETRÓLEO (BRENT) - AVG

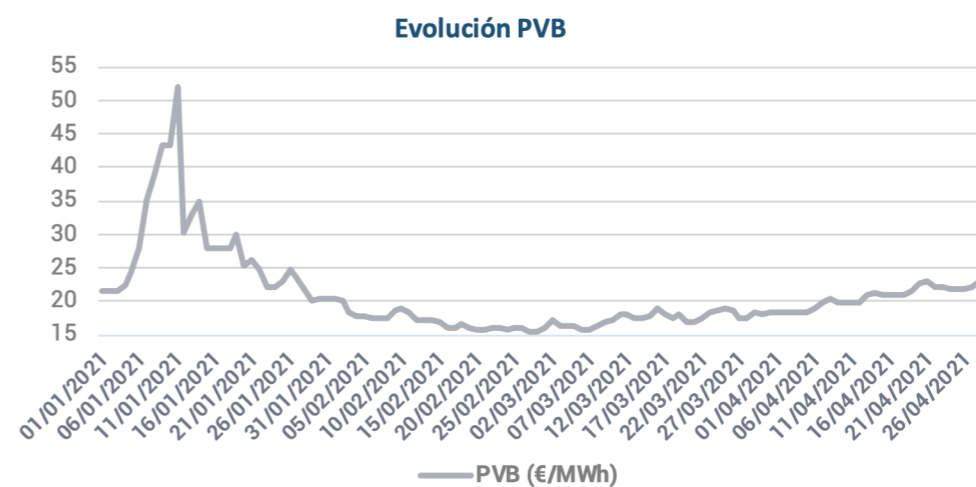
▲ **68,31 \$/barril**

Continúa tendencia alcista. Se encuentra a la espera del resultado de la reunión de la OPEP del 1 de Junio.

GAS (PVB) - AVG

▲ **24,54 €/MWh**

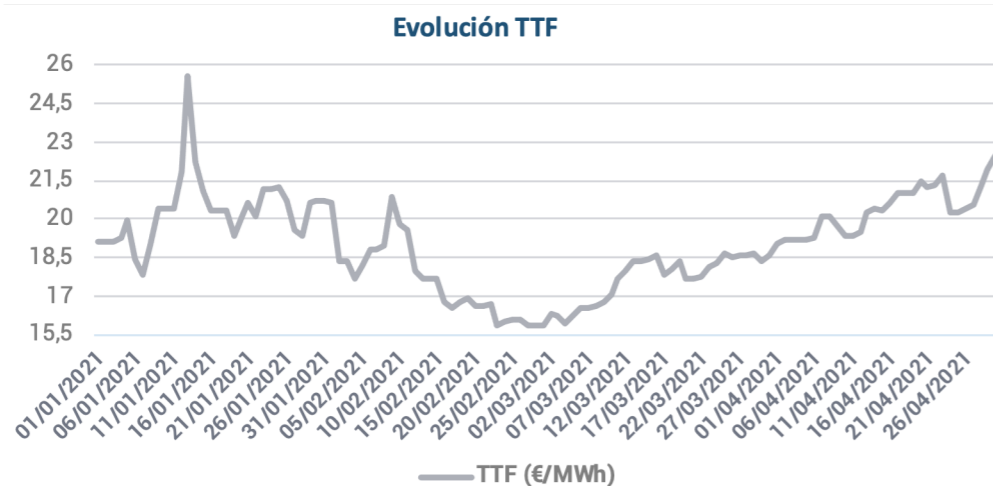
Continúa la escalada de precios, aumenta en la misma proporción que el mes anterior (18%).



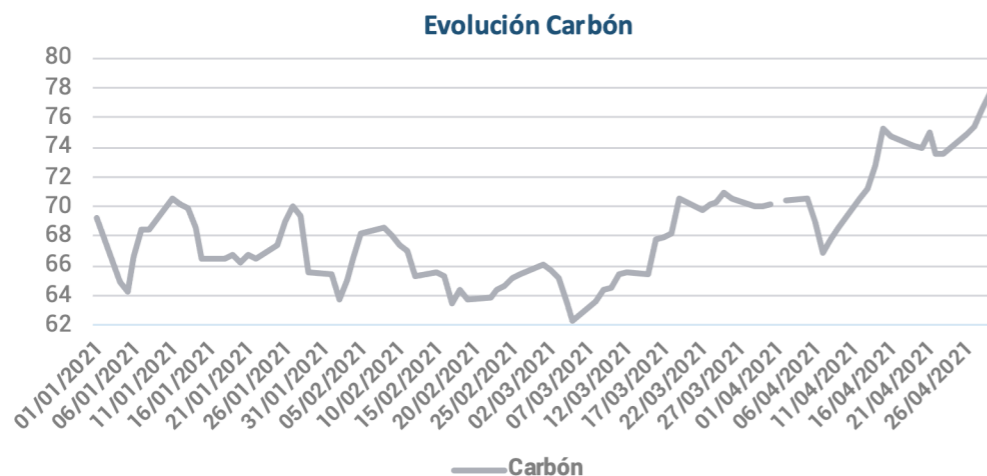
GAS (TTF) - AVG

▲ **25,04 €/MWh**

Los precios del gas en Europa han tenido el mismo comportamiento que en España., con un incremento del 23% respecto al mes anterior.



5. Materias Primas y Otros Índices



CARBÓN (API2) - AVG

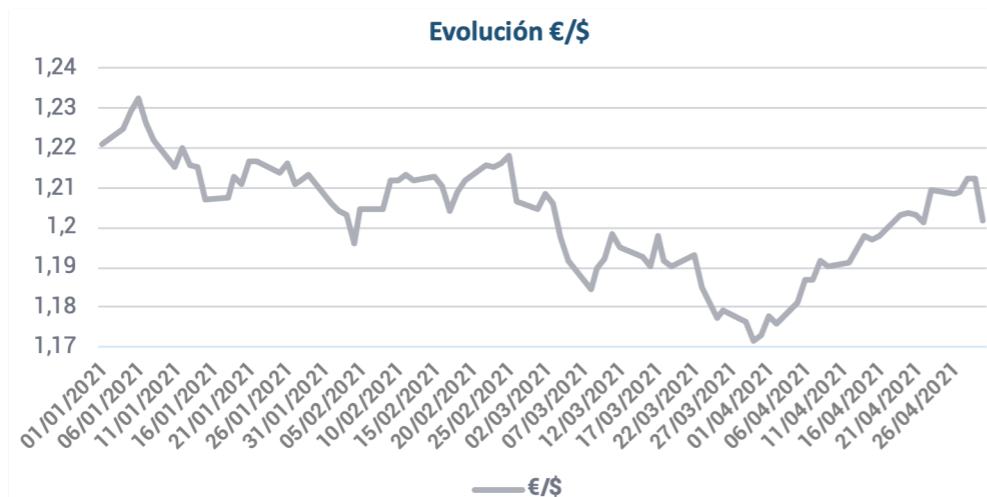
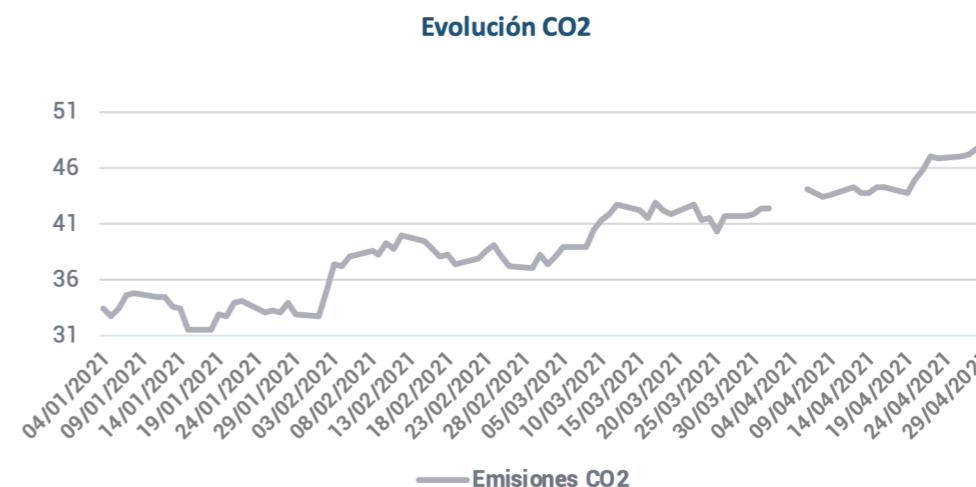
▲ **79,95 \$/t**

Las campañas de vacunación tienen su repercusión, con un aumento de la demanda europea. El carbón supera los 90 \$/t y mantiene una tendencia alcista.

EMISIONES CO2- AVG

▲ **52,14 \$/t**

Los derechos de emisiones de CO2 se mantiene estable entorno a los 53€/t. La diferencia se sitúa en un 126% respecto a hace un año.



TIPO CAMBIO (€/€) - AVG

▼ **1,21 €/€**

El tipo de cambio €/€ cambio su tendencia que llevaba manteniendo durante todo el año. Se alcanzan valores de 1,21 €/€ a finales de mes, cerrando con un promedio de 1,20€/€.

6. Resumen Mayo 2021

El precio promedio para **España** en el mercado eléctrico mayorista ha sido de **67,12 €/MWh** :

- ✓ El **mercado eléctrico** español cierra cercano al mes pasado y continúa con la tendencia alcista.
- ✓ El mercado a plazo traslada volatilidad y fuertes subidas. Reflejo de los precios de CO2 que cotizan por encima de 50€/t.
- ✓ El **mix de generación vuelve a estar predominado por las renovables** (con un aporte del 52%). Baja la producción de los ciclos combinados
- ✓ **Las cotizaciones de las materias primas, continúan una tendencia alcista.** MIBGAS, se situó un 18% más caro que el mes anterior, y en el resto de Europa han continuado la misma senda.

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