



 Tiempo de lectura 5 minutos aprox.

Informe de Mercados Energéticos

Abril 2022



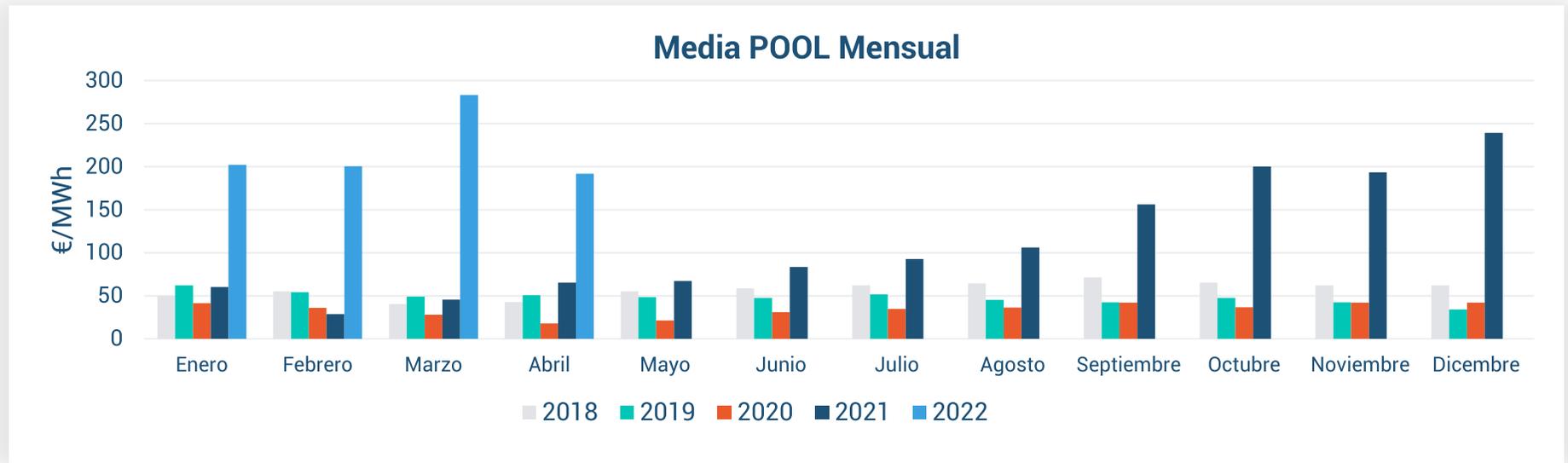


Índice

- 01 Mercado Spot OMIE**
- 02 Mercado de Futuros OMIP**
- 03 Mercados Europeos**
- 04 Generación y demanda**
- 05 Materias primas y otros índices**
- 06 Resumen abril 2022**
- 07 Contacto**

Mercado Spot OMIE

En abril el precio del mercado mayorista diario de la electricidad ha cerrado en 191,52€/MWh.



Abril 2022

191,52 €/MWh

▼ **-32,40%** vs marzo 2022

▲ **194,56%** vs abril 2021

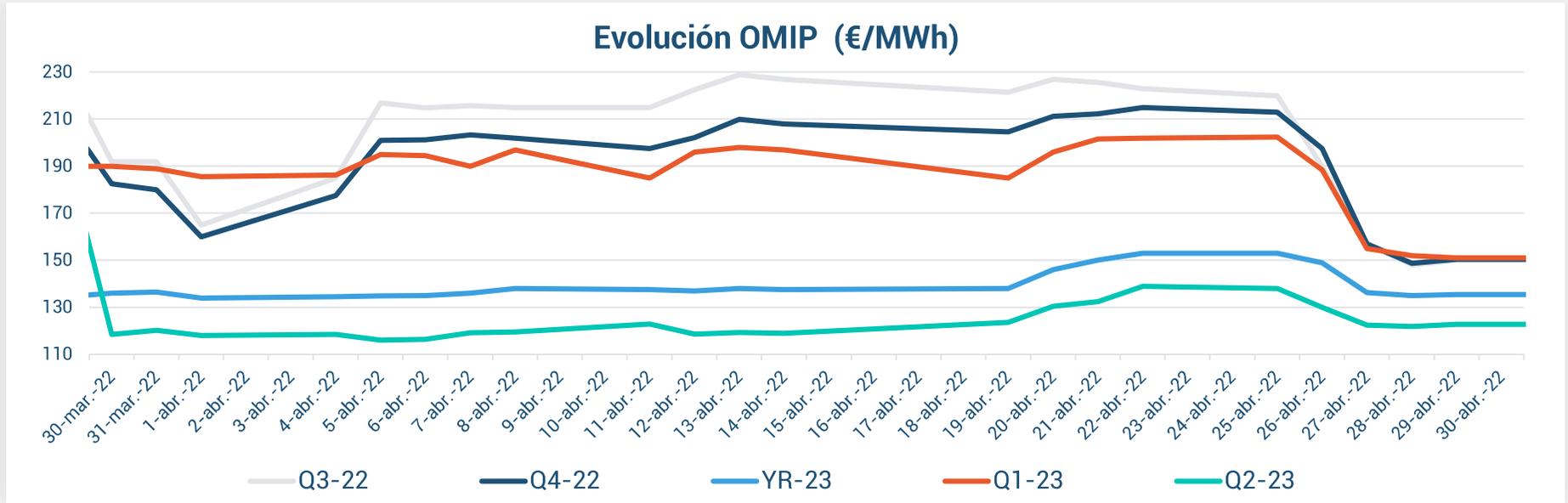
✓ El promedio mensual del precio del mercado spot durante el mes de abril fue de 191,51 €/MWh, un 32% más bajo que en el mes anterior.

✓ El precio promedio baja de los 200 €/MWh, valor que se llevaba superando desde hace 4 meses. Situándose el promedio de abril como el más bajo de los últimos 6 meses.

✓ A pesar de ello, comparando los valores con los de hace un año, el aumento de precios es del 195% mayor.

Mercado de Futuros OMIP

La cotización del RY-23 en abril se mantiene en valores similares a los del mes anterior, con un promedio de casi 140 €/MWh. Las cotizaciones de los próximos trimestres, que durante el mes pasado superaban con creces los 200 €/MWh, han disminuido.



YR 2023

139,91 €/MWh

▼ **-1,03%** vs marzo 2022

Abril 2022

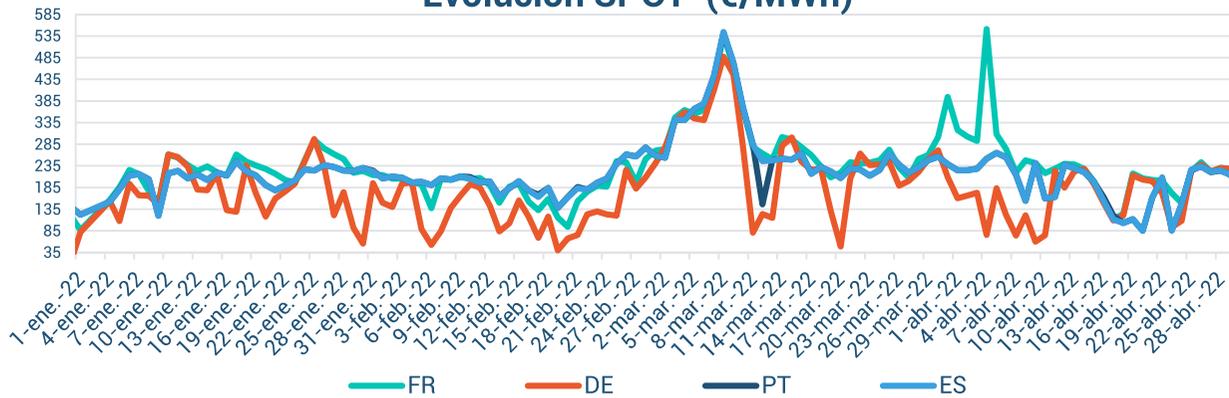
✓ Para los próximos dos trimestres, las cotizaciones se han visto disminuidas respecto al mes pasado con variaciones del 25% y 20% respectivamente en Q3-22 y Q4-22, tomando valores promedio cercanos a los 200 €/MWh.

✓ En la última semana, estas cotizaciones caen hasta los 150 €/MWh debido al anuncio de las próximas modificaciones en el mercado propuestas para mitigar los elevados precios.

Mercados Europeos

Se desvinculan las tendencias en las variaciones de los mercados eléctricos a nivel europeo. Francia sufre fuertes aumentos en los precios debido a las paradas por mantenimiento de sus centrales nucleares. En general disminuyen los precios un 30%. Los futuros aumentan en Francia y Alemania un 17%, en contraposición a la disminución del 1% en los mercados español y portugués, consecuencia de las previsiones de modificaciones en los mercados tras la aprobación de "isla energética".

Evolución SPOT (€/MWh)



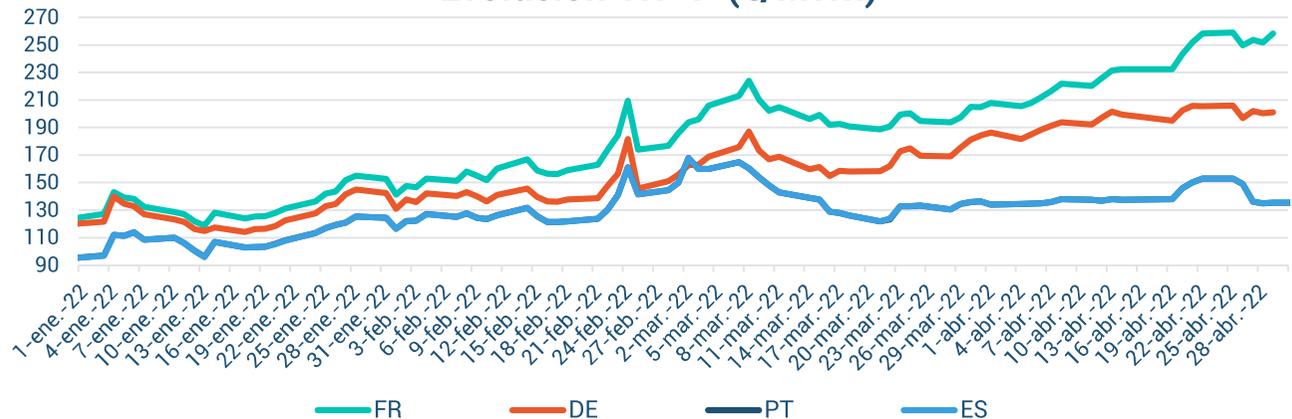
SPOT - AVG - abr 2022

España	191,52 €/MWh
Portugal	192,01 €/MWh
Francia	233,10 €/MWh
Alemania	165,73 €/MWh

FUTUROS - AVG - YR 2023

España	139,91 €/MWh
Portugal	139,91 €/MWh
Francia	233,79 €/MWh
Alemania	196,51 €/MWh

Evolución YR+1 (€/MWh)



Generación y Demanda

En abril predomina la generación renovable en el mix energético gracias a un aumento en la generación fotovoltaica y a la aportación de casi el 30% en el mix de la energía eólica. Hay que destacar, también, la producción nuclear que supone un 21% de toda la producción.

Generación **20.631.972,14 MWh**

Demanda **25.573,00 MW**

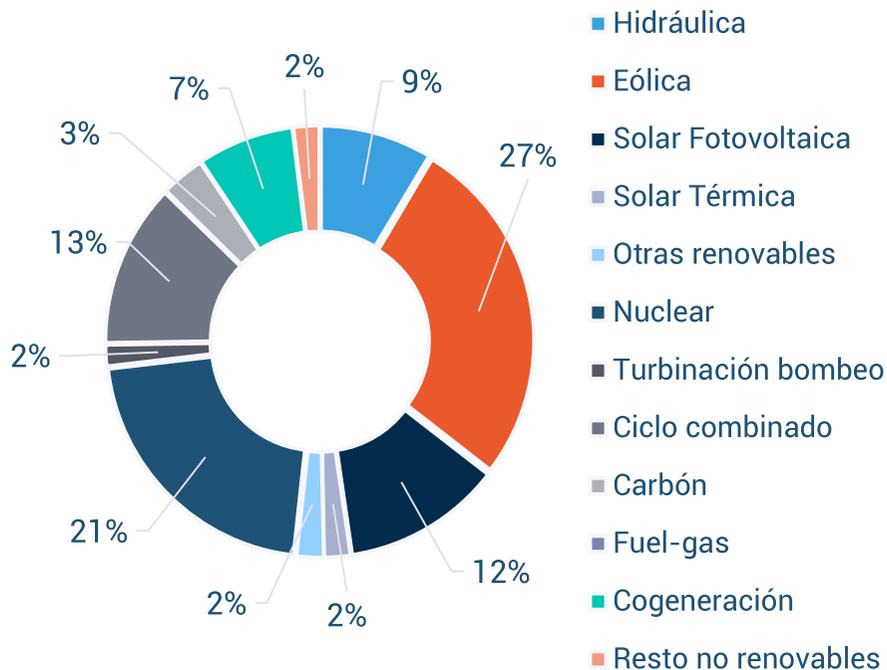
▼ **-4,33%** vs marzo 2022

▼ **-6,45%** vs marzo 2022

▲ **8,76%** vs abril 2021

▼ **-2,84%** vs abril 2021

Generación Tipo Producción(MWh)



Generación Renovables

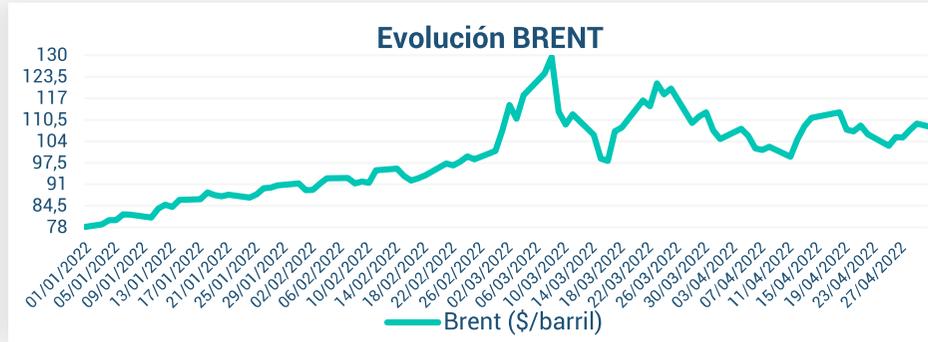
Hidráulica	1.778.795	MWh
Eólica	5.534.870	MWh
Solar Fotovoltaica	2.523.860	MWh
Solar Térmica	412.778	MWh
Otras Renovables	429.864	MWh
Total	10.680.166	MWh

Generación No Renovables

Nuclear	4.413.724	MWh
Turbinación bombeo	336.710	MWh
Ciclo combinado	2.573.780	MWh
Carbón	691.804	MWh
Fuel-gas	0	MWh
Cogeneración	1.526.823	MWh
Residuos no renovables	408.964	MWh
Total	9.951.806	MWh

Consumo Bombeo	-596.656	MWh
Enlace Baleares	-33.642	MWh
Interconexiones	-1.586.757	MWh

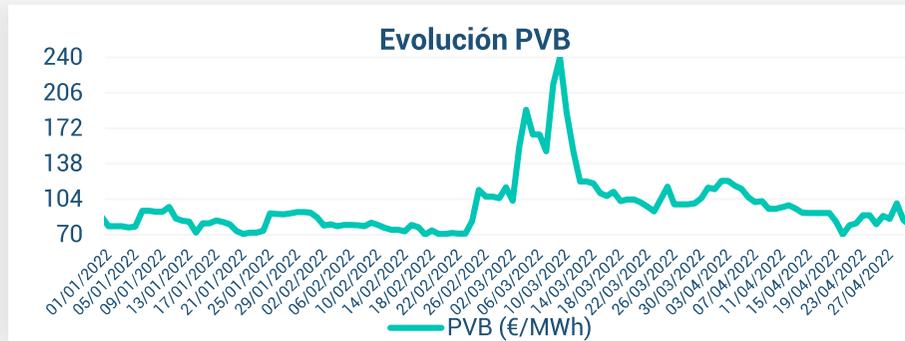
Materias primas y otros índices



Petróleo (BRENT) - AVG

105,99 \$ / barril ▼

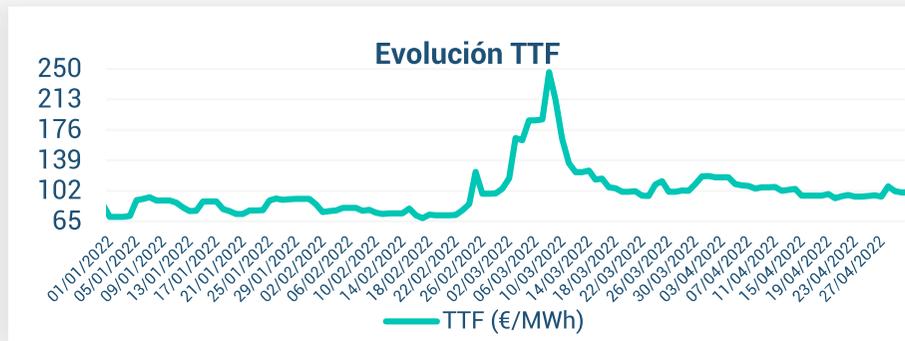
El promedio del precio del Barril de Brent disminuye respecto al mes de marzo un 6%. A pesar de ello, continúa situándose por encima de los 100 \$/bbl.



Gas (PVB) - AVG

94,48 € / MWh ▼

Durante el mes de abril, los precios del gas disminuyeron respecto al mes de marzo (diferencia del 26%), cerrando el mes con un promedio por debajo de los 95 €/MWh.

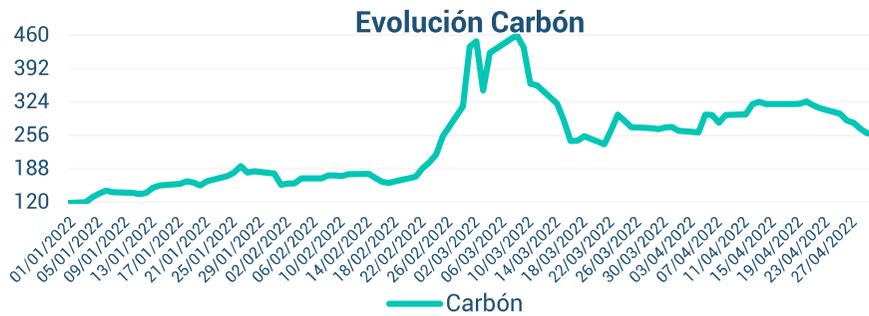


Gas (TTF) - AVG

103,05€ / MWh ▼

Desde inicios de abril, cotizando a 120 €/MWh, los precios han mantenido una tendencia bajista durante todo el mes hasta los tres últimos días en los que los precios han aumentado. El promedio baja un 21% respecto a marzo.

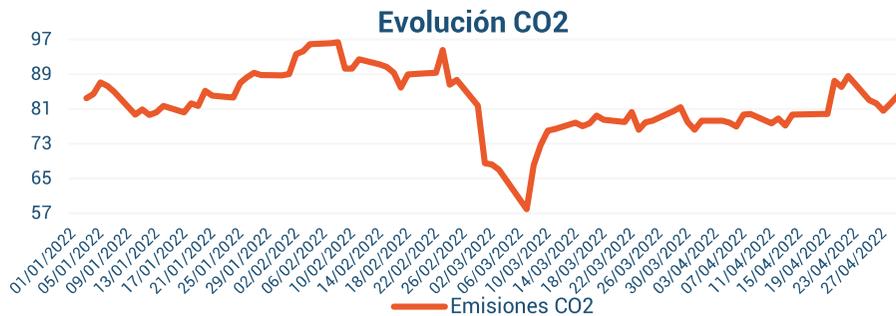
Materias primas y otros índices



Carbón (API2) - AVG

297,77 \$ / t ▼

Tras el fuerte aumento en los precios del carbón de marzo, en abril disminuyen casi un 10%, lo que permite que estos precios estén ligeramente por debajo de los 300 \$/t.



Emisiones CO2 - AVG

80,94 \$ / t ▲

En contraposición a la tendencia del resto de materias primas, cuyos precios han disminuido en el mes de abril, los derechos de emisiones de CO2 han aumentado un 8%.



Tipo Cambio (€/€) - AVG

1,08 € / \$ ▼

El tipo de cambio €/€ continúan con la tendencia bajista que lleva teniendo desde hace varios meses, provocando que abril cierre en el valor promedio más bajo desde hace dos años.

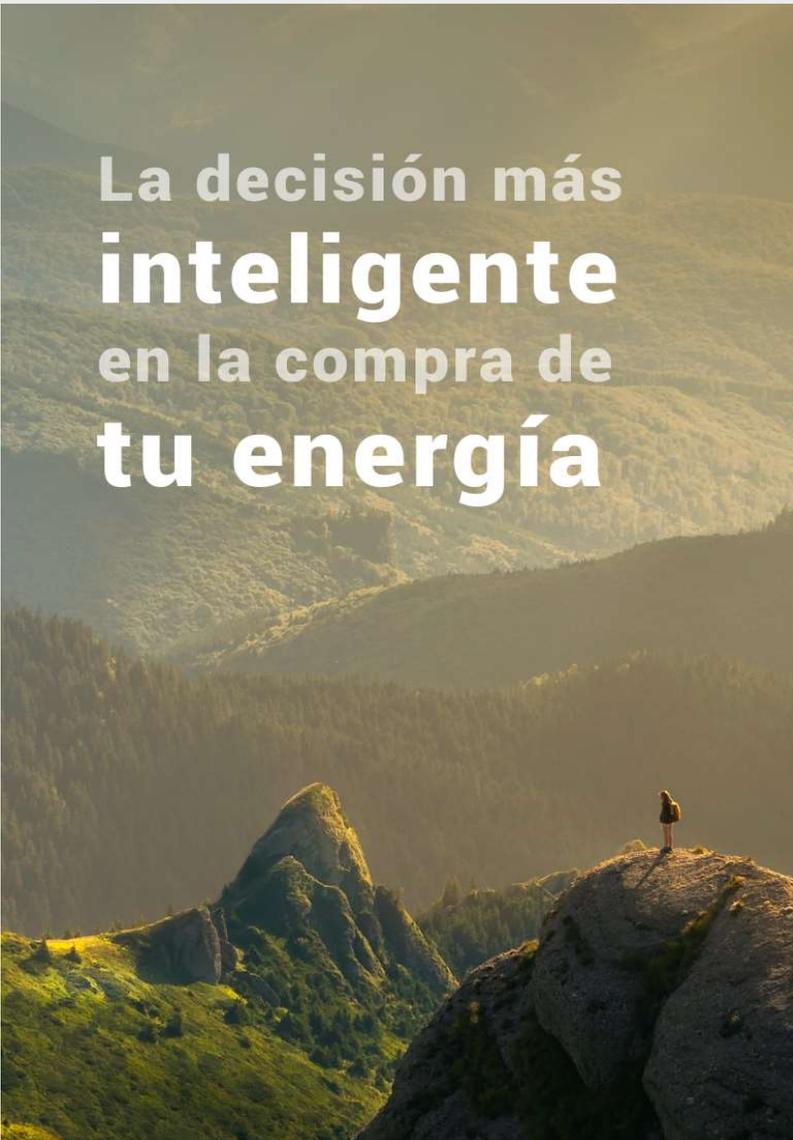
Resumen abril 2022

El precio promedio en España en el mercado mayorista eléctrico y gasista ha sido de:

Electricidad
191,52 €/MWh

Gas
94,48 €/MWh

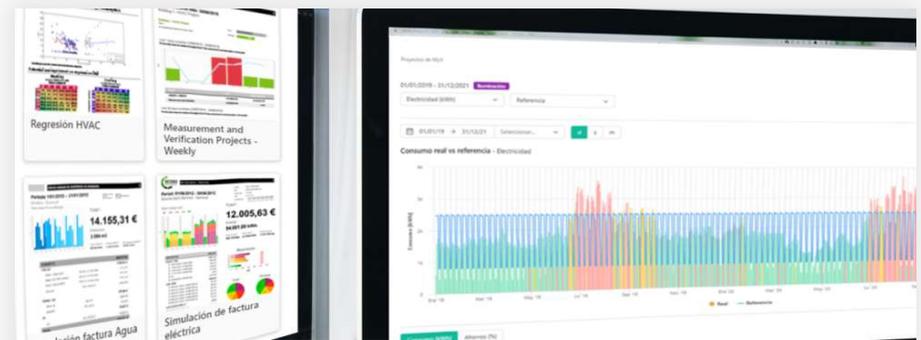
- ✓ El promedio del **mercado eléctrico** en abril disminuye un 32%, situándose en el **punto más bajo de los últimos 7 meses**.
- ✓ Las **cotizaciones de futuros (Q3-22, Q4-22 y Q1-23)** bajan notablemente los últimos días del mes, tras haberse mantenido todo abril en torno a los 200 €/MWh, **cerrando el mes en 150 €/MWh**. Esta importante disminución se debe al anuncio de la próxima aprobación de medidas sobre el mercado eléctrico para limitar el precio del gas.
- ✓ El **mercado eléctrico francés** inicia el mes de abril con precios máximos debido a las **paradas** de sus centrales **nucleares**. Los mercados eléctricos europeos disminuyen aprox. 30%, bajando de los 200 €/MWh (a excepción de Francia).
- ✓ Disminuye tanto la generación como la demanda. En el **mix de generación predominan las renovables** (27% eólica y 12% FV).
- ✓ Los precios de las materias primas se relajan tras el aumento del mes anterior a causa de la guerra. Destaca el **tipo de cambio €/€** que se sitúa en su **punto más bajo desde hace dos años**.



La decisión más
inteligente
en la compra de
tu energía

Asesórate con un gestor

Para más información sobre el presente informe o una asesoría personalizada para tu empresa puedes consultar con nuestros expertos en el mercado energético.



Contacta con nuestros gestores

Dpto. Compra de Energía

917 992 688

compra@ness.es

Descubre todas nuestras soluciones

comercial@ness.es

ness.es

Calle Quintanapalla 8, Edificio Arcis.
28050 Madrid, España.