

---

## COMUNICADO DE PRENSA

---

### **Estado de la Unión de la Energía 2021: Las energías renovables superan a los combustibles fósiles y pasan a ser la principal fuente de energía de la UE**

Bruselas, 27 de octubre de 2021

La Comisión adoptó ayer sus [informes sobre el estado de la Unión de la Energía correspondientes a 2021](#), en los que, casi dos años después de la puesta en marcha del Pacto Verde Europeo, hace balance de los avances de la UE en la transición hacia una energía limpia. Si bien algunas tendencias son alentadoras, será necesario redoblar esfuerzos para alcanzar el objetivo de reducir las emisiones netas en al menos un 55 % de aquí a 2030 y para lograr la neutralidad climática de aquí a 2050, y el año que viene deberán analizarse cuidadosamente los datos a fin de detectar las tendencias a más largo plazo posteriores a la COVID-19.

En el informe se señala que, por primera vez, en 2020, las energías renovables superaron a los combustibles fósiles como principal fuente de energía en la UE, al generar el 38 % de la electricidad, mientras que los combustibles fósiles generaron el 37 %. Hasta la fecha, nueve Estados miembros de la UE ya han eliminado de forma progresiva el carbón, otros trece se han comprometido a una fecha de eliminación progresiva y cuatro están estudiando posibles plazos. En comparación con 2019, las emisiones de gases de efecto invernadero de la Europa de los Veintisiete disminuyeron en casi un 10 % en 2020, lo que constituye una reducción sin precedentes de las emisiones, debida a la pandemia de COVID-19, que supuso una reducción global de las emisiones del 31 % en comparación con 1990.

El año pasado el consumo de energía primaria disminuyó un 1,9 % y el de energía final, un 0,6 %. No obstante, ambas cifras están por encima de la trayectoria necesaria para cumplir los objetivos de la UE para 2020 y 2030, y es necesario seguir trabajando para abordar este problema a escala de los Estados miembros y de la UE. Las subvenciones a los combustibles fósiles disminuyeron ligeramente en

2020, debido al menor consumo de energía en general. Tanto las subvenciones a las energías renovables como las subvenciones a la eficiencia energética aumentaron en 2020.

El informe de este año también se publica en el contexto de un aumento del precio de la energía en toda Europa y en todo el mundo que está impulsado, en gran medida, por el aumento de los precios del gas. Aunque se espera que esta situación sea temporal, muestra hasta qué punto la UE depende de las importaciones de energía, que han alcanzado su nivel más alto en los últimos treinta años, así como la importancia de la transición hacia una energía limpia para aumentar la seguridad energética de la UE. Según los datos más recientes, la pobreza energética afecta a hasta 31 millones de personas en la UE y esta cuestión seguirá siendo objeto de especial atención a la luz de los retos económicos de la COVID-19 y de la situación actual de los precios. Por ello, la Comisión ha insistido especialmente en la protección de los consumidores vulnerables en su reciente [Comunicación sobre los precios de la energía](#).

El Informe sobre el estado de la Unión de la Energía analiza de qué manera las políticas energéticas y climáticas se vieron afectadas por la pandemia de COVID-19 durante el año pasado, y presenta los importantes avances legislativos conseguidos en la vía hacia la descarbonización de la UE. También señala los esfuerzos políticos realizados para garantizar que nuestros programas de recuperación posteriores a la COVID-19 integren más que nunca nuestros objetivos climáticos y energéticos.

## Contexto

El [Informe sobre el estado de la Unión de la Energía](#) analiza los cinco pilares de la Unión de la Energía: acelerar la descarbonización, con el régimen de comercio de derechos de emisión de la UE (RCDE UE) y las energías renovables como eje central; aumentar la eficiencia energética; mejorar la seguridad energética; fortalecer el mercado interior; investigación, innovación y competitividad. En el Informe se señalan, asimismo, los ámbitos de acción prioritaria para el cumplimiento del Pacto Verde Europeo. El informe principal va acompañado de cinco informes interrelacionados.

- [Anexo sobre subvenciones a la energía en la UE](#): Las subvenciones a los combustibles fósiles disminuyeron en 2020, debido principalmente a la menor demanda de energía en el contexto de la pandemia de COVID-19; sin embargo, deben seguir realizándose esfuerzos para garantizar que, en el futuro, las subvenciones a tales combustibles se reduzcan en la UE y se evite que repunten en un contexto de recuperación económica general y de aumento de la demanda de energía.

- En el Informe sobre los [avances en la competitividad de las tecnologías de energía limpia](#) se evalúa el ecosistema de las energías limpias, desde la investigación y el desarrollo hasta la implantación. Asimismo, se evalúan los avances sobre la base de indicadores clave de competitividad. El informe muestra que, si bien la UE sigue estando a la vanguardia de la investigación sobre energías limpias, es necesario seguir esforzándose por aumentar las inversiones en I+D y reducir la brecha entre la innovación y el mercado.
- En [el Informe de situación de la Acción por el Clima](#): «*Acelerar la Acción por el Clima europea hacia un futuro ecológico, justo y próspero*» se detallan los avances realizados por la UE y sus Estados miembros para cumplir sus objetivos de reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero, y se informa sobre la evolución reciente de la política climática de la UE. El informe se basa en los datos presentados por los Estados miembros en virtud del [Reglamento de la UE sobre la gobernanza de la Unión de la Energía y de la Acción por el Clima](#).
- En el [Informe sobre el mercado del carbono](#) se describe la evolución del funcionamiento del mercado europeo del carbono, entre otras sobre la realización de subastas, la asignación gratuita, las emisiones verificadas, cómo equilibrar la oferta y la demanda, la supervisión del mercado y la estructura y el cumplimiento del RCDE UE.
- En el [Informe sobre la calidad de los combustibles](#) se informa acerca de los avances logrados con respecto a la reducción de la intensidad de emisión de gases de efecto invernadero de los combustibles para el transporte por carretera y acerca de la calidad y la composición de los combustibles suministrados en la UE. En dicho informe se resume la situación notificada por los Estados miembros en virtud del artículo 7 *bis* y del artículo 8, apartado 3, de la [Directiva sobre la calidad de los combustibles](#).

## Más información

[Informe sobre el estado de la Unión de la Energía 2021](#)

[Preguntas y respuestas acerca del Sexto informe sobre el estado de la Unión de la Energía](#)

[Comunicado de prensa sobre los informes climáticos](#)

[Informe de situación de la Acción por el Clima](#)

[Anexo sobre subvenciones a la energía en la UE](#)

[Avances en la competitividad de las tecnologías de energía limpia](#)

[Informe sobre el mercado del carbono](#)

[Informe sobre la calidad de los combustibles](#)

[Sitio web del Informe sobre el estado de la Unión de la Energía](#)

[Cumplir el Pacto Verde Europeo](#)