

Según datos del 'Avance del informe del sistema eléctrico español 2020'

## La demanda de energía eléctrica desciende un 1,4 % en Melilla durante 2020

- El 3 de agosto de 2020 ha sido el día que más energía se ha consumido en Melilla desde que hay registros.
- Casi el 3 % de la energía generada en Melilla durante 2020 fue de origen renovable.

Melilla, 12 de marzo de 2021

La demanda de energía en Melilla durante el pasado año 2020 fue de 208.010 MWh, con un descenso del 1,4 %, muy por debajo del registrado a nivel nacional (-5,6 %). El consumo de la ciudad autónoma, que al tratarse de un sistema eléctrico cerrado se corresponde siempre con el total de generación (208.010 MWh en 2020), representó durante este año el 0,1 % del total nacional, según datos recogidos en el *Avance del informe del sistema eléctrico español 2020* que Red Eléctrica de España ha presentado en un acto celebrado hoy en el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

Para la presidenta de Red Eléctrica, Beatriz Corredor, "el Plan Nacional Integrado de Energía y Clima marca unos objetivos ambiciosos, pero también realistas y alcanzables, para mitigar el cambio climático transitando hacia un nuevo sistema en el que las energías renovables son la pieza fundamental. Y en esta senda, la de la transición energética, el sector eléctrico juega un papel clave por su potencial descarbonizador".

Melilla alcanzó este 2020 el récord de demanda diaria en dos ocasiones: el 2 de agosto alcanzó los 785 MWh, mientras que un día después, el 3 de agosto, la demanda melillense se situó en los 799 MWh. El anterior máximo de consumo de la ciudad autónoma tuvo lugar el 7 de agosto de 2015, día en que se anotaron 780 MWh.

El 2,7 % de la energía fue generada a partir de fuentes de origen renovable, mientras que las fuentes fósiles (fuel y gas) cubrieron el 94,7 % de la demanda y los residuos no renovables se hicieron con el 2,7 % restante. El parque de generación melillense cuenta con un total de 78 MW de los que el 1,5 % corresponden a tecnologías renovables.

### 2020, el año más 'verde' de España

Las renovables produjeron durante el último año el 44 % del total de la energía en España y convirtieron a 2020 en el año más verde desde que se cuenta con registros a nivel nacional (2007). En total, se generaron 110.450 GWh a partir de recursos naturales e inagotables como el viento, el sol y el agua, lo que supone un incremento del 12,8 % respecto a los datos de 2019.

El informe, que recoge las principales magnitudes del comportamiento del sector eléctrico en España durante el pasado año, destaca la producción récord alcanzada por la eólica, responsable de más de una quinta parte de toda la generación anual, y la solar fotovoltaica, que registró un aumento del 65 % respecto a los valores de 2019. Estas dos tecnologías renovables fueron responsables del 21,9 % y el 6,1 % de la electricidad de nuestro país, respectivamente.

Lograr este incremento de la producción renovable en nuestro país no habría sido posible sin la instalación de nuevos MW de potencia de origen renovable. A cierre de 2020, el parque de generación español cuenta con 4.015 MW más de potencia renovable, siendo la solar fotovoltaica la tecnología que más ha incrementado su



---

presencia en un 29,5 % respecto a la de 2019; seguida de la eólica que anota un 5,3 % más y se convierte en la tecnología líder de nuestro país.

Además, durante el pasado año, se dieron de baja 3.950 MW de carbón en España, lo que contribuyó a que a día 31 de diciembre de 2020, el conjunto de potencia instalada renovable signifique el 53,8 % del total de capacidad de producción española.

En este 2020, la pandemia de la COVID-19 ha tenido consecuencias directas sobre el consumo de electricidad, que en España disminuyó con respecto a 2019 un 5,6 %, hasta alcanzar los 249.819 GWh. Una vez corregidos la influencia de la laboralidad (-0,1 %) y de las temperaturas (+0,1 %), la demanda de electricidad mantuvo la misma variación que en términos brutos y descendió un 5,6 % con respecto al año anterior.